

2025-11-27

9770-2025

1290-136

Saferoad Smekab AB

miljo@smekabcitylife.se

Beslut om bifall med villkor inkl. provotid

Beslut

Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen Skåne lämnar med stöd av 9 kap. miljöbalken **Saferoad Smekab AB** (org.nr. 556099–6869), nedan kallad sökanden, tillstånd för produktion av högst 5 000 ton varmförzinkat gods per år inklusive metallbearbetning på fastigheten Önnestad 9:48 i Kristianstad kommun.

Villkor

1. Om inte annat framgår av övriga villkor ska verksamheten bedrivas i huvudsaklig enlighet med vad sökanden har angett i ansökningshandlingarna och i övrigt uppgivit eller åtagit sig i ärendet.
2. Stofthalten och oorganiskt klor (räknat som HCl) i utgående processluft från anläggningen får vardera inte överstiga 5 mg/Nm³. Det angivna begränsningsvärdet ska kontrolleras genom mätning i utsläppspunkterna. Mätningarna ska utföras vid förändringar i verksamheten som kan påverka föroreningshalterna, dock minst en gång om året.
3. Processavloppsvatten som uppkommer vid anläggningen får inte avledas till det kommunala spill- och dagvattennätet eller direkt till recipient.
4. Lastnings- och lossningsplats för syror ska förses med betongplatta och utgående dagvattenledningar ska förses med avstängningsanordning senast 12 månader år efter att tillståndet har tagits i anspråk.
5. Släckvatten som uppkommer vid anläggningen ska kunna samlas in, lagras separat från annat vatten och kontrolleras i avvaktan på slutligt omhändertagande.
6. Kemiska produkter och farligt och icke-farligt avfall ska lagras och hanteras så att spill och läckage inte förorenar mark, yt- och grundvatten. Lagring av flytande kemiska produkter och flytande farligt avfall ska ske på tät yta som är invallad



2025-11-27

9770-2025

1290-136

eller försedd med annat motsvarande sekundärt skydd. Uppsamlingsvolymen ska motsvara minst den största enskilda behållarens volym plus 10 % av volymen av övriga behållare. Lagring ska ske så att sinsemellan reaktiva ämnen inte kan blandas. Behållare samt ventiler och ledningar ska skyddas mot påkörning och invallningar ska vara skyddade mot nederbörd.

Absorptionsmedel och tätningsutrustning för dagvattenbrunnar ska finnas tillgängligt för att spridning av förorening vid eventuellt läckage snabbt ska kunna förhindras. Flyktiga organiska ämnen ska förvaras så att diffusa utsläpp till luft minimeras.

Högst 50 ton farligt avfall får samtidigt lagras inom verksamhetsområdet.

7. Buller från verksamheten, inklusive transporter inom verksamhetsområdet, får inte ge upphov till högre ekvivalent ljudnivå (L_{eq}) utomhus vid bostäder än:

50 dB(A) dagtid helgfri måndag-fredag, kl. 06.00 – 18.00

45 dB(A) dagtid, lör-, sön- och helgdag kl. 06.00 – 18.00

45 dB(A) kväll kl. 18.00 – 22.00

40 dB(A) natt kl. 22.00 – 06.00

Arbetsmoment som typiskt sett kan ge upphov till momentana ljudnivåer över 55 dB(A) får inte utföras nattetid.

De angivna värdena ska kontrolleras genom mätning vid bullerkällorna (närfältsmätning) och beräkningar eller genom mätning vid berörda bostäder (immissionsmätning). Ekvivalentvärden ska beräknas för faktisk drifttid under de tidsperioder som anges ovan, dock minst en timme. Kontroll ska ske så snart det skett förändringar i verksamheten som kan medföra ökade bullernivåer.

Kontroll ska också ske om tillsynsmyndigheten begär det.

8. För verksamheten ska finnas ett aktuellt kontrollprogram, som även omfattar recipientkontroll, som möjliggör en bedömning om villkoren följs. I kontrollprogrammet ska anges mätmetod, mätfrekvens och utvärderingsmetod. Kontrollprogrammet ska vara upprättat och kunna uppvisas för tillsynsmyndigheten senast tre månader efter tillståndet har tagits i anspråk.
9. Senast sex månader innan verksamheten i sin helhet eller i någon väsentlig del slutligt avvecklas ska en plan för avveckling upprättas och lämnas till tillsynsmyndigheten. Planen ska minst omfatta omhändertagande av lagrade kemiska produkter och avfall, inklusive farligt avfall, samt förslag till undersökning av de föroreningar som verksamheten kan ha gett upphov till.

2025-11-27

9770-2025

1290-136

Delegationer

Miljöprövningsdelegationen överlåter åt tillsynsmyndigheten att vid behov besluta om ytterligare villkor avseende kontroll av verkningar från verksamheten med angivande av mätmetod, mätfrekvens och utvärderingsmetod.

Uppskjutna frågor

Miljöprövningsdelegationen skjuter under en provotid upp frågan om vilka slutliga villkor som ska gälla för utgående dagvatten med avseende på zink.

Sökanden ska under provotiden genomföra följande utredningar.

U 1. Sökanden ska genom provtagning och analys klarlägga halten och mängden zink i utgående dagvatten från fastigheten. Provtagning och analys ska ske i erforderlig omfattning, dock minst en gång per månad de månader då utflöde av dagvatten förekommer. Utredningen sker lämpligen i samråd med tillsynsmyndigheten och VA-huvudmannen.

U 2. Sökanden ska utifrån resultaten från provtagning och analys utreda ytterligare åtgärder för att minska halter och mängder av zink i det dagvatten som avleds från fastigheten. Dessa åtgärder ska minst omfatta kartläggning och förbättrad hantering av de förzinkade produkter och zinkinnehållande avfall som ger upphov till zink i dagvattnet samt reningsmetoder för att minska utsläpp av zink från området.

Utredningar med redovisning av tekniska, ekonomiska och miljömässiga förutsättningar för ytterligare utsläppsminskande åtgärder samt förslag till slutliga villkor inklusive begränsningsvärden, samt hur dessa ska kontrolleras, ska lämnas in till tillståndsmyndigheten senast två år efter att tillståndet har tagits i anspråk.

Igångsättningstid

Den med tillståndet avsedda miljöfarliga verksamheten ska ha satts igång senast fyra år efter tillståndet har fått laga kraft annars förfaller tillståndet.

Sökanden ska meddela Länsstyrelsen Skåne och tillsynsmyndigheten när tillståndet tas i anspråk och verksamheten sätts igång.

Förordnande om tidigare tillstånd

När detta tillstånd tas i anspråk upphör det av Länsstyrelsen meddelade tillståndet daterat den 6 februari 1989 (dnr 2410-6-89) att gälla.

Verkställighet

Detta beslut får tas i anspråk när det har fått laga kraft.

2025-11-27

9770-2025

1290-136

Delgivning och överklagande

Beslut om kungörelsedelgivning och hur man överklagar, se bilaga.

Bakgrund och ärendets handläggning

Bakgrund

Länsstyrelsen lämnade den 6 februari 1989 (dnr 2410-6-89) tillstånd enligt miljöskyddslagen till att bedriva verkstad med varmförzinkning och en produktion på 4 100 ton/år. Vidare skulle det enligt tillståndet, installeras ett textilt spärrfilter och när angivna riktvärden innehölls fick produktionen utökas till 8 000 ton/år.

Slutliga villkor för utsläpp av processavloppsvatten från ytbehandlingen lämnades i beslut 1992-12-07, dnr 2410-1434-92, med rättelse i beslut 1992-12-16, dnr 2410-77177/18-93.

I beslut 1997-08-14, dnr 241-2994-97, lämnades tillstånd för fortsatt våttrumling utan tillägg eller ändringar av de särskilda villkor som gäller för verksamheten.

Sökt tillstånd innebär en minskning av tillåtna produktionsvolymen jämfört med nuvarande tillstånd. Ansökan föranleds av ett behov av förändringar i verksamheten för att uppfylla de BAT-slutsatser som publicerades 2022 för industri för behandling av järnbaserade metaller (FMP BATC) samt att verksamheten är i större renoveringsbehov.

Samråd

Samråd enligt 6 kap. miljöbalken har genomförts med Länsstyrelsen, Miljö- och hälsoskyddsavdelningen vid Kristianstads kommun, Räddningstjänsten i Kristianstads kommun, Tekniska förvaltningen (VA-avdelningen) i Kristianstads kommun samt närboende inom 300 meter från anläggningen.

Länsstyrelsen har i beslut bedömt att den planerade verksamheten inte medför betydande miljöpåverkan.

En miljökonsekvensbeskrivning enligt 6 kap. 47 § miljöbalken (förenklat underlag) har tagits fram av sökanden.

Ärendets handläggning

Ansökan har kungjorts i ortstidning.

Inga synpunkter har kommit in från allmänheten.

2025-11-27

9770-2025

1290-136

Miljöprövningsdelegationen har genomfört remissförfarande. Sökanden har beretts tillfälle att bemöta de yttranden som kommit in.

Sökandens ansökan om tillstånd

Yrkanden, åtaganden och förslag till villkor

Sökanden yrkar att Miljöprövningsdelegationen vid Länsstyrelsen i Skåne meddelar tillstånd enligt 9 kap. miljöbalken tillstånd för fortsatt drift och förändrad verksamhet för produktion av högst 5 000 ton varmförzinkat gods inklusive metallbearbetning på fastigheten Önnestad 9:48 i Kristianstad kommun.

Sökanden yrkar vidare:

- att sökandens föreslagna villkor föreskrivs,
- att miljökonsekvensbeskrivningen godkänns/miljöbedömningen slutförs,
- att tidigare tillstånd och anmälningar upphör att gälla när det nya tillståndet tas i anspråk,
- att nya villkor börjar gälla när ombyggnaden är klar och verksamheten är i normal drift.
- att tillsyns- och tillståndsmyndigheten ska underrättas när tillstånd tas i anspråk.

En provotid på två år yrkas för dagvatten för att fortsätta att utreda utgående halter av zink i dagvatten och utvärdera om ytterligare rening behövs.

Sökanden har särskilt åtagit sig att

- Uppfylla kommande BAT-slutsatser senast när verksamheten tas i drift efter ombyggnad, innefattande bl.a.
 - Upphöra med utsläpp av processavloppsvatten till kommunalt avloppsreningsverk
 - Förse förbehandlingssektionen med inneslutning eller utsug av HCl via huvar eller kantutsug.
 - Uppföra och ta i drift lastnings-/lossningsytor enligt BAT
 - Installera ny skrubber med demister enligt BAT
 - Lagring av kemikalier och farligt avfall enligt BAT
- Installera avstängningsventiler i dagvattenledningarnas anslutningspunkter till kommunala ledningar
- Placera vimpel för att visa vindriktning i enlighet med riskutredningen för gasol
- Vidta nödvändiga åtgärder för att nå ner till Naturvårdsverkets riktlinjer för industribuller och att klara dessa värden när verksamheten tas i drift efter ombyggnationen.

2025-11-27

9770-2025

1290-136

Sökanden har föreslagit följande villkor.

1. Om inte annat framgår av övriga villkor ska verksamheten bedrivas i huvudsaklig överenskommelse med vad sökanden har angett i ansökningshandlingarna och i övrigt åtagit sig i ärendet.
2. Buller från verksamheten ska begränsas så att sökandens bidrag till den ekvivalenta ljudnivån vid närmaste bostäder inte överstiger:

Dagtid vardagar	kl. 06-18	50 dB(A)
Nattetid	kl. 22-06	40 dB(A)
Övrig tid	kl. 18-22	45 dB(A)

Nattetid skall dessutom gälla att momentanvärden får uppgå till högst 55 dB(A) vid bostäder.

Angivna ekvivalentvärden ska kontrolleras vid förändringar som kan innebära ökat buller genom mätning vid ljudkällorna och beräkningar alternativt genom immissionsmätning vid bostäder. Beräkning av ekvivalentvärden ska avse faktisk driftstid under de tidsperioder som anges ovan.

3. Kemiska produkter och farligt och icke-farligt avfall ska lagras och hanteras så att spill och läckage inte förorenar mark, yt- och grundvatten. Lagring av flytande kemiska produkter och flytande farligt avfall ska ske på tät yta som är invallad eller försedd med annat motsvarande sekundärt skydd. Uppsamlingsvolymen ska motsvara minst den största enskilda behållarens volym plus 10 % av volymen av övriga behållare.

Lagring ska ske så att sinsemellan reaktiva ämnen inte kan blandas. Behållare samt ventiler och ledningar ska skyddas mot påkörning och invallningar ska vara skyddade mot nederbörd.

Absorptionsmedel ska finnas tillgängligt för att spridning av förorening vid eventuellt läckage snabbt ska kunna förhindras. Flyktiga organiska ämnen ska förvaras så att diffusa utsläpp till luft minimeras.

Högst 50 ton farligt avfall får samtidigt lagras inom verksamhetsområdet.

4. För verksamheten ska finnas ett aktuellt kontrollprogram. I kontrollprogrammet ska anges mätmetod, mätfrekvens och utvärderingsmetod. Kontrollprogrammet ska vara upprättat och kunna uppvisas för tillsynsmyndigheten senast tre månader efter ombyggnaden.
5. Senast sex månader innan verksamheten i sin helhet eller i någon väsentlig del slutligt avvecklas ska en plan för avveckling upprättas och lämnas till tillsynsmyndigheten. Planen ska minst omfatta omhändertagande av lagrade kemiska produkter och avfall, inklusive farligt avfall.

2025-11-27

9770-2025

1290-136

Beskrivning av verksamheten

Nuvarande och planerad verksamhet och utformning

Verksamhetens omfattning

Sökanden tillverkar metallkonstruktioner genom satsvis varmförzinkning.

Verksamheten omfattar en produktionsyta på 14 600 m² och har högsäsong vår till höst. I dagsläget sker produktion i form av tvåskift, måndag till fredag, men kan ske dygnet runt vid högre produktionstakt.

Nuvarande produktionsvolym, räknat som mängden varmförzinkat gods, uppgick under 2024 till 1 660 ton och zinkförbrukningen till knappt 150 ton. Nu gällande tillstånd medger 8 000 ton ytbehandlat gods. Sökanden uppskattar att produktionsvolymen kommer uppgå till maximalt 5 000 ton varmförzinkat gods per år vilket motsvarar en zinkförbrukning på ca 450 ton.

Lastning och lossning

Leverans av råvaror sker med lastbil och lossas antingen väster om verkstadsbyggnaden eller söder om lagerbyggnaderna. Råvarorna utgörs främst av obehandlat stålrör, halvfabrikat i obehandlat stål, zink i form av tackor och saltsyra för betbaden. Saltsyran lossas för närvarande väster om varmförzinkningsbyggnaden. Lastning och lossningsplats för syra uppfyller i dagsläget inte kraven enligt gällande BAT-slutsatser och ska därför vid ombyggnationen anläggas och utformas så att kravet kan uppfyllas. Detsamma gäller för förvaring av både ny och använd syra. BAT-slutsatserna (BAT 4c) ställer krav att *Förvaringstankar för både ny och använd syra är utrustade med en förseglad sekundär inneslutning som skyddas av en syrabeständig beläggning som regelbundet kontrolleras med avseende på potentiella skador och sprickor. Områden för på- och avlastning av syror är utformade på ett sådant sätt att eventuellt spill och läckage begränsas och skickas till behandling inom (se BAT 31) eller utanför anläggningen.* Sammanfattningsvis uppfylls inte kravet fullt ut då det bland annat saknas en förseglad sekundär inneslutning vilket ska åtgärdas.

Tillverkning av produkter

Tillverkning av de färdiga produkterna sker genom en inledande metallbearbetning, exempelvis lasersskärning, rörböckning och svetsning. Våttrumling och justerkapning sker också i begränsad omfattning. De färdiga produktämnena förbehandlas sedan i varmförzinkningsbyggnaden.

Förbehandlingen inför varmförzinkningen sker i följande fyra steg; avfettning, betning, sköljning och flussbad. Samtliga steg sker genom doppning i tillhörande kar som rymmer 14 m³ var och är placerade inom invallning. Efter förbehandlingen får de färdiga produkterna torka utan forcerad torkning.

För att öka materialeffektiviteten och minska förbrukning av avfettningsmedel och betningssyra i karen är steg ett, två och fyra i förbehandlingen dvs. avfettning, betning och flussbad, försedda med cirkulering och filtrering. Sköljvattnet från steg

2025-11-27

9770-2025

1290-136

tre renas med kemisk fällning och lamelledimentering som efter rening i dagsläget släpps till det kommunala avloppsnätet. Rening av sköljvattnet ger upphov till ett metallhydroxidslam som avfall. Efter ombyggnaden kommer sköljvattnet att recirkuleras efter rening och inget processavloppsvatten kommer att avledas till det kommunala spillvattennätet. Rening av sköljvattnet kommer ske på samma sätt som idag och generera samma typ av metallhydroxidslam som avfall.

Efter förbehandlingen varmförzinkas godset direkt genom att godset doppas i zinkgrytan med smält zink (460°C) under fastställd tid. Efter förzinkningen sker kylning i vattenbad och därefter efterkontroll som bl.a. innefattar mätning av zinkskiktet.

Efter varmförzinkningsprocessen sker en efterbearbetning vars syfte är att ta bort eventuella defekter och förorening som till exempel taggar, zinkaska och flussrester. För gods som ska lackeras sker förbehandling bland annat genom borttagning av droppar och rinningar, därefter sker slutmontering för vissa produkter.

Beskrivning av miljökonsekvenser

Lokalisering och omgivningsförhållanden

Sökandens verksamhet har sedan 1965 varit belägen på samma fastighet i Kristianstad kommun. Verksamheten ligger i utkanten av Önnestad samhälle och gränsar till riksväg 21. Närmaste bostäder är belägna norr och öster om anläggningen och avståndet mellan produktionsbyggnad och närmaste bostadshus är drygt 50 meter. I öster finns också en bensinmack med tillhörande gatukök. I norr utbreder sig Önnestad samhälle. Nordväst om anläggningen finns andra verksamheter. Området sydväst om riksväg 21 utgörs av åker- och skogsmark med enstaka bostäder.

Fastigheten omfattas av en stadsplan senast reviderad 1985. Området är i stadsplanen avsatt för småindustri (Jm). Av översiktsplanen för Kristianstad, beslutad i mars 2013, framgår inga planer på att ändra områdets användning.

Närmast skyddade område är en grundvattentäkt, ca 1 km norr om anläggningen. I verksamhetens närområde finns det inte några riksintressen eller områden av andra intressen avseende natur, kultur eller fritid.

Den fortsatta verksamheten kommer i huvudsak att bedrivas inom befintliga byggnader, men en viss utökning av byggnader kan bli aktuell. Exempelvis kan den nya vattenreningsanläggningen eventuellt komma att placeras i en ny, separat byggnad i anslutning till den befintliga varmförzinkningsbyggnaden.

Nollalternativet har definierats av sökanden som förhållandena om föreliggande ansökan om ändring av tillstånd för verksamheten avslås. Ansökans omfattning är en minskning av produktion jämfört med vad nuvarande tillstånd medger och innebär således lägre utsläppspåverkan jämfört med nollalternativet.

2025-11-27

9770-2025

1290-136

Verksamhetens utsläpp till luft

Utsläppen till luft utgörs främst av HCl och stoft från varmförzinkningen och dess förbehandling. Det förekommer även mindre utsläpp av stoft från svetsning och utsläpp av NO_x från de två gasoleldade pannorna som används för uppvärmning.

Stofthaltig luft från varmförzinkningen renas i textilt spärffilter, vilket är i enlighet med kommande krav i BAT-slutsatserna. Filtret är försett med automatisk rensning och differenstryckmätare för driftövervakning. Evakueringsluften från svetsningsplatserna samlas i ett antal utsugslinjer och avleds utomhus.

Avseende HCl kommer befintlig skrubber i förbehandlingen att bytas ut till en ny skrubber med en demister för att uppfylla kommande BAT-slutsatser. Ändringen innebär att förbehandlingen kommer att byggas in, så att den kloridhaltiga luften evakueras genom ett direktutsug via en våtskrubber, och inte som idag genom en "allmänventilation". Det kloridhaltiga tvättvattnet från skrubbern kommer att återföras till betbaden.

Mätning av stoft, zink och HCl görs återkommande i samband med periodisk undersökning var tredje år. Stoffet analyseras även med avseende på zinkinnehåll.

Resultaten från mätningarna visar på låga halter i utgående luft, som uppfyller kommande BAT-AEL-värden, som beträffande stoft från varmdoppning anger halter < 2-5 mg/Nm³ (BAT 26) och för HCl < 2-6 mg/Nm³ från betning och strippning vid satsvis varmförzinkning.

De två gaspannorna omfattas inte av förordning om medelstora förbränningsanläggningar (SFS 2018:471). NO_x-halten uppgår till 35-59 mg/MJ från den nyare pannan och 103-129 mg/MJ från den äldre pannan, som endast används vid riktigt kallt väder. Baserat på förbrukningen och schablonvärden beräknades den totala utsläppsmängden av NO_x uppgå till ca 350 kg under 2024.

Ansökans omfattning är en minskning jämfört med vad nuvarande tillstånd medger och innebär således lägre utsläpp och påverkan jämfört med nollalternativet.

Verksamhetens utsläpp till vatten

Processavloppsvatten

Nuvarande verksamhet genererar processavloppsvatten från produktionen i huvudsak från sköljvatten från betningen och vatten från skrubbern. Detta avleds till det kommunala reningsverket, Centrala reningsverket i Kristianstad. Även sanitärt avloppsvatten leds dit. Vid fullt utnyttjat av befintligt tillstånd skulle i dagsläget mängden avloppsvatten som avleds till kommunens reningsverk kunna uppgå till 450 m³/år (maximalt 10 m³ per vecka enligt nu gällande tillstånd).

Sköljvattnet recirkuleras men avblöds via en reningsanläggning för att hålla nere salthalten. Vattenreningstekniken består sammanfattningsvis av kemisk fällning med kalk och lamelledimering följt av sandfiltrering. Kalk utnyttjas även för pH-

2025-11-27

9770-2025

1290-136

justering i reningsverket. Slam som uppstår från lamellsedimenteringen pumpas över till en lagringstank, slamavvattning sker sedan i en kammarfilterpress. Rejektvatten som uppkommer vid returspolning av sandfilter och från filterpressen återförs till lamellsedimenteringen.

Efter anpassningen av verksamheten enligt kommande BAT-slutsatser kommer processavloppsvattnet inte längre att släppas till kommunalt reningsverk, utan recirkuleras. Skulle det visa sig att renat processvatten tillfälligt inte kan återföras till processen kommer detta att avyttras som avfallsvatten. Hela vattenreningsverket kommer att bytas ut till ny utrustning men med samma vattenreningsteknik som tidigare.

Dagvatten

Dagvatten från området avleds via det kommunala dagvattennätet till Bockebäcken och vidare till vattenförekomsten Vinne å: Araslövssjön – Araslövsån (SE621804-139059). Bockebäcken är ett av de större biflödena till vattenförekomsten.

Vattenförekomsten är klassificerad med måttlig ekologisk status och uppnår ej god status. Miljökvalitetsnormen är fastställt till god ekologisk status 2033 och god kemisk status. Den ekologiska statusen beror främst på förekomsten av näringsämnen, vattenhinder och en påverkan på föroreningskänsliga kiselalger. Vattenförekomsten är också till stor del påverkad av grävning, rensning eller markavvattning vilket påverkar de hydromorfologiska kvalitetsfaktorerna. Statusen för kvalitetsfaktorn särskilt förorenande ämnen (däribland zink) är dock klassificerad som god.

Den kemiska statusen beror på förekomsten av bromerad difenyletrar och kvicksilver och kvicksilverföreningar. Utöver dessa överallt överskridande ämnen klassas vattenförekomstens kemiska status som god.

Dagvattensystemet inom verksamhetsområdet är uppdelat i tre delar som går till varsitt utlopp. För samtliga utloppspunkter går vattnet vidare norrut och släpps sedan i Bockebäcken.

Halterna zink i dagvatten är förhöjda inom området, bl.a. till följd av lakning från förzinkade produkter som förvaras utomhus. Provtagning på dagvatten med avseende på zink har genomförts i brunnarna årligen mellan 2019 och 2024. En kompletterande mätning i de tre utloppspunkterna har också gjorts hösten 2024. Beräkningar av dagvattenflöde har gjorts med hjälp av StormTac. Provtagningar har även gjorts i Bockebäcken både uppströms och nedströms anläggningen under 2016 och 2017.

De uppmätta utgående halterna har varierade mellan 410 och 1 000 µg/l i de tre utloppspunkterna. De uppmätta halterna i brunnarna är dock väsentligt högre, men dessa representerar dock inte vad som faktiskt släpps ut från området. Två olika scenarier avseende utsläppt mängd zink per år har beräknats baserat på de olika uppmätta värdena. Utsläppsmängderna baserat på dessa uppgår till 76 kg/år respektive 18 kg/år.

2025-11-27

9770-2025

1290-136

Vid värsta tänkbara scenario, som innefattar lågt flöde i recipienten och högsta föroreningsbelastning från verksamhetsområdet, bidrar bolagets verksamhet med ett signifikant tillskott av zink till vattenförekomsten. Halten biotillgänglig zink beräknas dock inte överskrida gränsvärdet (årsmedel) för zink enligt HVFMS 2019:25. Det beräknade halten skulle vid lågvattenflöde kunna uppgå till 5,44 µg/l, jämfört med gränsvärdet 5,5 µg/l.

Sammantaget bedömer sökanden att verksamhetens utsläpp inte kommer att medföra en otillåten försämring av statusen och påverkar inte heller möjligheterna att uppnå god ekologisk status år 2033 eller god kemisk status.

Resurshushållning

Energibehovet i verksamheten tillgodoses med el och gasol. El används för uppvärmning av varmförzinkningsprocessen samt för drift av annan utrustning i processen, belysning, ventilation inkl. kompressorer (tryckluft) mm. Gasol används för uppvärmning av lokaler genom två gasoleldade pannor med effekten 0,51 resp. 0,65 MW. Enbart grön el används och gasolmixen som används kommer enbart från förnyelsebart bränsle. Sökanden har tagit fram en energikartläggning för nuvarande verksamhet i enlighet med kraven i BAT-slutsatserna.

Vid nuvarande produktionsnivå uppgår energianvändningen till ca 3 500 MWh/år. Vid full drift av den ansökta verksamheten beräknas elanvändningen högst uppgå till 4 500 MWh/år.

Under 2024 uppgick den totala vattenförbrukningen till 3 300 m³, varav ca 2 000 m³ förbrukades av produktionen inför varmförzinkningen. Resterande del, ca 1 300 m³ användes för sanitära ändamål. Vid nu tillståndsgiven maximal årsvolym och vid ansökt verksamhet uppskattas vattenförbrukningen bli 12 000 m³ respektive 8 000 m³ per år. En vattenhanteringsplan enligt kraven i BAT 19 kommer att tas fram innan verksamheten tas i drift efter ombyggnationen.

Kemikalier

Sökandens kemikalieförbrukning består huvudsakligen av saltsyra, som används vid betning av gods samt i saltsyrabaserade avfettningsbad. Övriga kemikalier är bland annat flussmedel, avfettningsmedel och underhållskemikalier. Alla kemikalier som används är dokumenterade i ett kemikaliesystem. Det förekommer 42 PRIO-ämnen i de produkter som används. Vid nuvarande produktionsnivå används t.ex. ca 57 ton saltsyra per år, vilket vid ansökt verksamhet beräknas öka till ca 170 ton per år.

Det finns en intern kemikaliegrupp som jobbar aktivt med utbyte och utvärdering inför intag av nya kemikalier i anläggningen. Målet är att minska antalet kemikalier med ämnen upptagna i olika typer av begränsningslistor och minska förbrukningen i enlighet med produktvalsprincipen. Sökanden samarbetar med leverantörer och för att inte köpa in produkter som finns med i olika begränsnings- eller förbudslistor.

2025-11-27

9770-2025

1290-136

Vid anläggningen finns cisterner för lagring av ny saltsyra respektive förbrukad syra. Lagringen sker i två separata byggnader med invallning som rymmer hela den lagrade syramängden. Det finns rutiner kring lastning och lossning av syra och en station med skyddsutrustning. Det finns också tätningslock utplacerade för dagvattenbrunnar utplacerade vid anläggningen. Vid ombyggnationen inför den ansöka verksamheten kommer lagrings- och lossningsplatserna förändras. Lagringsplatsen för syra kommer förses med en förseglad sekundär inneslutning och lastning- och lossningsplatsen för syror kommer få en invallning med betongplatta inför hantering av eventuellt spill.

Kemiska produkter i transportförpackningar förvaras på uppsamlingstråg eller annat sätt som förhindrar eventuellt spill och läckage att förorena omgivningen. Det finns även två låsta skåp för lagring av väteperoxid respektive ammoniak.

Avfall

De största avfallsfraktionerna utgörs av stålskrot, som hanteras i flera olika fraktioner samt av zinkaska och hårdzink. När det gäller farligt avfall är den största fraktionen avbränningsyra och förbrukade betbad samt metallhydroxidslam från vattenreningsanläggningen.

Zinkhaltigt avfall lagras under tak, med undantag för täckta containrar med zinkaska. Zinkhaltiga partiklar samlas in och återanvänds eller skickas för återvinning.

Lagringsvolymen för förbrukad syra (farligt avfall) uppgår för närvarande till ca 35 ton. Lagringen sker i byggnad med invallningar som rymmer hela den lagrade förbrukade syramängden. Metallhydroxidslam lagras i container under tak.

Trumlingsvätska hämtas vid behov med slamsugningsbil direkt ur karet. Övrigt farligt avfall lagras i en gallerdurkförsedd, låsbar container placerad på gården.

Diskussion pågår med avfallsentreprenörer gällande hantering av flusslösning och avbränningsyra då målet är att kunna uppnå återvinning av syra, då sökandens avfallsentreprenör inte återanvänder den i dagsläget, utan neutraliserar syran.

Avfallsmängderna beräknas öka i relation till nuvarande produktionsnivå vid ansökt verksamhet. Om renat avloppsvatten tillfälligt inte kan återföras till processen kommer detta att avyttras som avfall. Vid ombyggnationen kommer även byggavfall att uppkomma.

Buller och transporter

Buller från verksamheten uppkommer främst från fasta källor på byggnadernas tak samt trucktransporter inom verksamhetsområdet. En bullerutredning visar att bullernivåerna ligger inom nu gällande riktvärden i tillståndet. Gällande bullevillkor är i linje med naturvårdsverkets allmänna råd om riktlinjer för externt industribuller (1978:5) för befintlig industri som upphävdes 2013. En utredning har gjorts för att klarlägga nödvändiga åtgärder för att nå ner till Naturvårdsverkets nu gällande

2025-11-27

9770-2025

1290-136

riktlinjer för industribuller. Sökanden har åtagit sig att klara dessa värden när verksamheten tas i drift efter ombyggnationen. Åtgärderna innefattar bland annat byte av gasoltruck till eltruck och ombyggnation av vissa bullerkällor.

Transporter till verksamheten utgörs av intransporter av råvaror, halvfabrikat och övriga förnödenheter så som uttransporter av färdigt gods och avfall. In- och utleveranser från fabriken sker med lastbilar. Inom anläggningen sker godstransporter med truckar. Transporterna utgörs av tunga och lätta lastbilar samt servicebilar.

Transporterna till och från anläggningen kommer via riksväg 21 till avfarten in till Önnestad. Det totala antalet transporter bedöms vid högsäsong (5 månader) uppgå till ca 50 per dag, vid mellansäsong (3 månader) till ca 40 per dag och vid lågsäsong (3 månader) till ca 30 per dag. Bedömningen är att antalet transporter vid fullt utnyttjande av sökt tillstånd kan uppgå till 15 000 transporter per år.

Risk och säkerhet

Verksamhetens risker ur miljösynpunkt inventeras och bedöms en gång per år enligt framtagen rutin. Enligt genomförd riskutredning är den allvarligaste risken vid anläggningen hantering av gasol. Gasolcisternen är fritt placerad utomhus, ovan mark, och har en volym om 47 m³. Vid 100 % fyllnadsgrad, vilket endast är möjligt i teorin, rymmer cisternen cirka 24 ton gasol.

Lagringen av gasol kan ge upphov till en gasmolnsexplosion eller BLEVE (Boiling Liquid Expanding Vapor Explosion) vid ett större läckage eller vid brand i anläggningen. Båda scenarierna bedöms ha en låg sannolikhet men en hög konsekvens. Vid sådana händelser kan den intilliggande vägen och bostadsområdet norr om anläggningen att påverkas.

Cisternen är placerad så att risken för påverkan från den egna verksamheten och väg 21 är minimerad. Det är ett avstånd mellan vägen och cisternen och det finns även räcken och terräng så att risken för att cisternen kan bli påkörd vid en olycka är låg.

Räddningstjänsten har möjlighet att snabbt stänga av intilliggande vägar vid risk för en BLEVE eller gasmolnsexplosion så att det inte finns trafikanter inom påverkansområdet. Vid sydvästlig vind är det viktigt att personer inom verksamhetsområdet söker skydd och inte vistas utomhus. Sökanden har åtagit sig att installera en vindstrut som är synlig från gasolcisternen för att räddningsledaren snabbt ska kunna ges möjlighet att avläsa vindriktning.

Sannolikheten för brand i anläggningen bedöms vara låg. För att minska risken för spridning av förorenat släckvatten kommer avstängningsventiler att installeras i samtliga tre anslutningspunkter till dagvattennätet i samband med ombyggnaden.

2025-11-27

9770-2025

1290-136

Yttranden

Länsstyrelsen Skåne

Länsstyrelsen tillstyrker ansökan och har inga synpunkter på sökandens förslag till villkor. Länsstyrelsen anser att dock att ytterligare villkor ska föreskrivas avseende installation av dagvattenventiler, hantering av släckvatten, utmärkning av dagvattenbrunnar, transportplan, utgående stoffhalt, energihushållning och skyddsavstånd till gasolcisternen. Länsstyrelsen anser också att en prøvotid och provisoriska föreskrifter ska föreskrivas avseende föroreningsinnehåll i utgående dagvatten från fastigheten samt åtgärder för att minimera föroreningsinnehållet i detta.

Miljönämnden i Kristianstadskommun

Miljönämnden tillstyrker sökandens ansökan om tillstånd men föreslår annan formulering i några villkor/yrkanden.

Sökanden yrkar att villkor 4 gällande kontrollprogram ska börja gälla när ombyggnationen är klar och verksamheten är i normal drift. Miljö och hälsoskyddsavdelningen menar att det kan bli svår att avgöra när en ombyggnation är klar och att det behövs en definition av vad som är normal drift. Istället föreslår de att tillståndet med tillhörande villkor 4 ska börja gälla när tillståndet tas i anspråk.

Miljö- och hälsoskyddsavdelningen instämmer i att det som står i BAT-slutsatser ej ska regleras i villkor.

I nuvarande tillstånd är det natt fram till kl. 7. Sökanden föreslår att det ändras till kl. 6, enligt dagens riktlinjer. I ansökan framgår att det ej sker utomhusarbete kl. 22-07, förutom truckar. Sökanden har också tidigare i skrivelse till miljö- och hälsoskyddsavdelningen åtagit sig att tömning av skrotcontainer och hantering av trumlingsgoods endast sker kl. 7-18 och avdelningen förutsätter att sökanden fortsätter att arbeta så. Eventuellt skulle villkoret kunna förtydligas och innefatta även utomhusarbete men detta bör åtminstone framgå i bakgrundsdelen i tillståndet för att tydliggöra.

Sökanden föreslår att omfattning och frekvens av framtida mark- och vattenkontroller bör fastställas i samråd med tillsynsmyndigheten, vilket avdelningen inte har invändningar emot.

Det konstateras i underlaget som har tagits fram att både halten och den årliga belastningen av zink är relativt höga även efter de åtgärder som har vidtagits samt att arterna i bäcken sannolikt redan är påverkade av verksamhetens utsläpp. Miljö- och hälsoskyddsavdelningen anser att det underlag som finns är tillräckligt för att motivera att reningsåtgärder ska genomföras redan nu. Om istället en

2025-11-27

9770-2025

1290-136

prövotid skulle beviljas anser miljö- och hälsoskyddsavdelningen att det ska förenas med prövotidsvillkor.

Tekniska förvaltningen, VA- Avdelningen

VA-avdelningen tillstyrker sökandens ansökan om tillstånd. VA ställer sig positiva till BAT-slutsatserna och tycker att det utifrån ett hållbarhetsperspektiv är bra att processvattnet återanvänds inom den egna verksamheten. Till dess finns ett önskemål om att få erhålla de analysresultat på det processvatten som släpps till kommunalt spillvattennät, utifrån det avtal som finns mellan parterna.

Då det finns osäkerhet kring de uppmätta värdena samt om värdena är representativa, föreslås en prövotidsutredning på två år för utgående halter av zink. Detta för att utreda om ytterligare rening krävs. VA ställer sig positiva till utredningen och önskar ta del av den. VA ser också att verksamheten inte släpper andra typer av kemikalier/metaller/PFAS till dagvattennätet genom exempelvis släckvatten och att verksamheten har skydd där det finns risk för läckage av vätskor/syror utomhus.

Trafikverket

Trafikverket tillstyrker ansökan om tillstånd. Väg 21 utgör riksintresse enligt 3 kap. 8 § miljöbalken och ingår i funktionellt prioriterat vägnät för godstransporter, långväga och dagliga personresor.

Trafikverket vill framhålla att väg 21 är primär transportled för farligt gods.

Dagvatten ska hanteras inom fastighetens gränser och får inte belasta den statliga infrastrukturen.

Sökandens bemötande av yttrandena

Sökanden har inga kommentarer till eller synpunkter på Tekniska förvaltningens och Trafikverkets yttrande.

Sökanden planerar att ta tillståndet i anspråk när anläggningen tas i drift och har inga invändningar mot att kontrollprogrammet ska vara framtaget och kunna uppvisas för tillsynsmyndigheten tre månader efter det.

Sökanden har inga invändningar emot föreslagna justeringar på villkor, förslag på ytterligare villkor eller utredningsvillkor 1 (U1) från Länsstyrelsen.

När det gäller utredningsvillkor 2 och det föreslagna provisoriska villkoret lämnas följande synpunkter:

Länsstyrelsen föreslår riktvärden under prövotiden och tydliggör att riktvärden ska innebära att åtgärder ska vidtas så att dessa kan klaras. Samtidigt anges att utredningar med redovisning av tekniska, ekonomiska och miljömässiga

2025-11-27

9770-2025

1290-136

förutsättningar för ytterligare utsläppsminskande åtgärder mm ska lämnas in senast två år efter att tillståndet har tagits i anspråk. De båda formuleringarna innebär krav på åtgärder samtidigt som utredningen pågår, vilket innebär att man föregriper provotidsärendet. Sökanden skulle föredra att de provisoriska villkoren för dagvatten uttrycks som målsättningsvärden. Sökanden vill också förtydliga att till en av de brunnarna med utgående dagvatten från verksamheten även leds dagvatten från ytor och annan verksamhet i närområdet. Att föreskriva utsläppshalter på dagvatten där sökanden inte har full rådighet är olämpligt. Sökanden anser att kraven endast kan gälla för utgående vatten som kan provtas och som bolaget har rådighet över.

Miljö- och hälsoskyddsnämnden anser att underlaget är tillräckligt för att motivera att reningsåtgärder ska genomföras redan nu. Sökanden vidhåller sin ståndpunkt om provotid.

Miljöprövningsdelegationens bedömning

Miljökonsekvensbeskrivning

Sökanden har lämnat in en miljökonsekvensbeskrivning enligt 6 kap. 47 § miljöbalken (förenklat underlag) och Miljöprövningsdelegationen bedömer att detta utgör ett tillräckligt underlag för att göra en bedömning av verksamhetens väsentliga miljöeffekter.

Eftersom det är fråga om ett förenklat underlag behövs inget särskilt beslut enligt 6 kap. 42 § miljöbalken. Sökandens yrkande om att miljökonsekvensbeskrivningen ska godkännas föranleder därför ingen åtgärd.

Tillåtlighet

Huvudsakliga miljöpåverkan och miljökvalitetsmål

Sökandens huvudsakliga miljöpåverkan består i urlakningen av tungmetaller till dagvatten, buller och utsläpp till luft.

Miljökvalitetsmålen ska tjäna som vägledning i enskilda prövningar vid avgörandet av vilka miljöstörningar som bör föranleda hänsynstaganden i form av begränsningar, försiktighetsmått och skyddsåtgärder m.m.

Mot bakgrund av vad som anges i miljökonsekvensbeskrivningen och vad som i övrigt framkommit under handläggningen bedömer Miljöprövningsdelegationen att den ansökta verksamheten riskerar att försvåra uppnåendet av miljökvalitetsmålen *God bebyggd miljö* och *Giftfri miljö*.

2025-11-27

9770-2025

1290-136

Lokalisering och planfrågor

Enligt 2 kap. 6 § miljöbalken ska det för en verksamhet eller åtgärd som tar i anspråk ett mark- eller vattenområde väljas en plats som är lämplig med hänsyn till att ändamålet ska kunna uppnås med minsta intrång och olägenhet för människors hälsa och miljön, i den utsträckning det inte kan anses orimligt enligt 2 kap. 7 § samma balk.

Ett tillstånd får enligt 2 kap. 6 § miljöbalken inte ges i strid med en detaljplan eller områdesbestämmelser enligt plan- och bygglagen. Små avvikelser får dock göras, om syftet med planen eller bestämmelserna inte motverkas. Den verksamhet som avses i tillståndet strider inte mot gällande detaljplan.

Verksamheten innebär inte någon ändrad markanvändning, varför bestämmelserna i 3 och 4 kap. miljöbalken inte är tillämpliga. Det finns inga områden som är skyddade enligt Natura 2000 i närheten.

Miljöprövningsdelegationen anser att om verksamheten bedrivs enligt sökandens åtaganden och i enlighet med de villkor som föreskrivs kan verksamheten tillåtas på den föreslagna platsen.

Miljö kvalitetsnormer för vatten

Tillstånd får inte lämnas till en verksamhet som medför att en miljö kvalitetsnorm inte följs, att statusen försämras på ett otillåtet sätt eller att uppnåendet av normen äventyras enligt 5 kap. 2 - 4 §§ miljöbalken.

Verksamhetens utsläpp till vatten består i dagsläget av renat processavloppsvatten som leds till det kommunala avloppsreningsverket och utsläpp av förorenat dagvatten från verksamhetsområdet. Utsläppet av processavloppsvatten kommer upphöra inför den ansökta verksamheten och istället cirkulera med processen efter att det renats internt på samma sätt som det renats idag. Detta medför att bolagets utsläpp i framtiden inte kommer att belasta det kommunala reningsverket.

Sökande har även redovisat att det finns möjlighet att samla upp släckvatten vid en brand i anläggningen.

Verksamhetens zinkutsläpp till dagvattennätet har potential att påverka miljö kvalitetsnormen för vatten i vattenförekomsten Vinne å: Araslövssjön - Åraslövsån. Baserat på den inlämnade utredningen bedömer Miljöprövningsdelegationen att sökandens utsläpp inte riskerar en försämring av statusklassningen för de individuella kvalitetsfaktorerna för ekologisk status, men att det finns skäl att arbeta med den frågan på grund av de höga utgående zinkhalterna i dagvattnet. Miljöprövningsdelegationen bedömer därför att det finns skäl att föreskriva en prövotidsutredning avseende föroreningshalter i utgående dagvatten för att utreda möjligheterna att få ned halterna ytterligare.

2025-11-27

9770-2025

1290-136

Miljöprövningsdelegationen bedömer utifrån det sökanden redovisat att utsläppet till vatten inte leder till någon försämring av vattenförekomstens status och inte heller försämrar möjligheterna att uppnå miljö kvalitetsnormen. Vid en sammantagen bedömning anser Miljöprövningsdelegationen att det i detta avseende inte framkommit något som hindrar att tillstånd meddelas.

Miljö kvalitetsnormer för luft

I fråga om miljö kvalitetsnormer för annat än vatten ska tillståndsmyndigheten tillämpa 5 kap. 5 § miljöbalken vid prövning.

Från sökandens verksamhet består utsläpp till luft huvudsakligen av zink innehållande stoft och HCl. Vid anläggningen finns två gasoleldande pannor som bland annat innebär utsläpp av kväveoxider. Transporter till och från verksamheten bidrar också till luftutsläpp. Sökandens utsläpp är generellt små och bedöms inte påverka miljö kvalitetsnormer för luft. Verksamheten bedöms inte påverka miljö kvalitetsnormerna för luft i Kristianstads kommun.

Inte heller i detta avseende har det framkommit något som hindrar att tillstånd meddelas.

Hushållning och kretslopp

Enligt 2 kap. 5 § miljöbalken ska alla som bedriver en verksamhet eller vidtar en åtgärd hushålla med råvaror och energi samt utnyttja möjligheterna att

1. minska mängden avfall,
2. minska mängden skadliga ämnen i material och produkter,
3. minska de negativa effekterna av avfall, och
4. återvinna avfall.

I första hand ska förnybara energikällor användas.

Sökanden har tagit fram en energihushållningsplan, en energikartläggning och en energibalans av den nuvarande verksamheten. Inom verksamheten används fossilfri el. Gasolmixen som förbrukas har tillverkats av förnyelsebart bränsle vilket bidrar till minskat utsläpp av fossil koldioxid. Det planeras att vidtas energihushållande åtgärder och sökanden arbetar aktivt med frågan.

Det avfall som uppkommer sorteras och det arbetas aktivt med avfallsminimerande åtgärder.

Miljöprövningsdelegationen bedömer att frågan om hushållning och kretslopp inte utgör hinder mot att meddela tillstånd och finner inte heller skäl att meddela särskilda villkor avseende detta. Frågan hanteras istället lämpligast inom ramen för den löpande tillsynen.

2025-11-27

9770-2025

1290-136

Produktval

Enligt 2 kap. 4 § miljöbalken ska alla som bedriver en verksamhet undvika att använda eller sälja sådana kemiska produkter eller varor som kan befaras medföra risker för människors hälsa eller miljön, om de kan ersättas med mindre farliga, under förutsättning att det inte kan anses orimligt enligt 2 kap. 7 § samma balk.

Vissa prioriterade ämnen enligt PRIO förekommer. Sökanden arbetar dock systematiskt med att granska och byta ut kemikalier vid behov.

Miljöprövningsdelegationen bedömer att frågan om produktval inte utgör hinder mot att meddela tillstånd och finner inte heller skäl att meddela särskilda villkor avseende detta. Frågan hanteras istället lämpligast inom ramen för den löpande tillsynen.

Motivering av villkor

Alla som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd ska enligt försiktighetsprincipen i 2 kap. 3 § miljöbalken utföra de skyddsåtgärder, iakttä de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön. I samma syfte ska vid yrkesmässig verksamhet användas bästa möjliga teknik. Kravet gäller enligt 2 kap. 7 § första stycket miljöbalken i den utsträckning det inte kan anses orimligt att uppfylla det. Vid denna bedömning ska särskilda hänsyn tas till nyttan av skyddsåtgärder och andra försiktighetsmått jämfört med kostnaderna för sådana åtgärder. Trots första stycket ska de krav ställas som behövs för att följa 5 kap. 4 och 5 §§.

Villkor 1 – det allmänna villkoret

Det allmänna villkoret omfattar det som sökanden har beskrivit och åtagit sig i ansökningshandlingarna, inklusive kompletteringar och yttranden, och som inte regleras av andra bestämmelser eller villkor i tillståndet.

Villkor 2 – utsläpp till luft

Stoftutsläpp kan vara skadliga för hälsan. Sökandens stoftutsläpp innehåller dessutom zink som utgör 43 % av stoftutsläppet. Villkoret reglerar således inte bara stoftutsläpp utan även utsläpp av zink till luft.

Sökanden har inte yrkat villkor för utsläpp av HCl utan menar att efterlevnad av BAT-AEL för HCl utsläpp redan är begränsande. BAT-AEL gäller dock endast vid normal drift, varför det finns skäl att föreskriva villkor avseende utsläpp av HCl i villkoret ändå, då detta alltid gäller för verksamheten. Villkoret föreskrivs med viss marginal mot de halter som bolaget har mätt upp i nuvarande utformning av verksamheten. De kommande förändringarna i verksamheten bedöms också påverka utsläppen av HCl i en positiv riktning.

2025-11-27

9770-2025

1290-136

Villkor 3, 4 och 5 - utsläpp till vatten

Recirkulering av processavloppsvatten är en betydelsefull förbättring av den sökta verksamheten för att inte belasta avloppsreningsverket med föroreningar. Ett villkor med förbud mot utsläpp anses motiverat. Denna aspekt har spelat en viktig roll i Miljöprövningsdelegationens helhetsbedömning av den ansökta verksamheten.

Släckvatten som uppkommer vid en eventuell brand kan innehålla ämnen som är farliga för miljön. Det är därför viktigt att släckvatten samlas upp och omhändertas så att det inte riskerar att förorena omgivningarna.

Villkor 6 – kemikalier och avfall

Utsläpp till mark och vatten av kemiska produkter och avfall kan medföra allvarliga konsekvenser för miljön och för människors hälsa. Det är enligt miljöprövningsdelegationen nödvändigt att ha en hög skyddsnivå för att förhindra denna typ av utsläpp. Hantering och lagring ska därför ske så att sådana utsläpp inte kan ske och att eventuellt spill och läckage kan samlas upp och omhändertas på ett miljömässigt lämpligt sätt. Villkor fastställs enligt vad som är praxis för den här typen av verksamhet och som kan anses vara skäligt.

Villkor 7 – buller

Buller kan vara en olägenhet för människors hälsa och miljön. Bullervillkoret fastställs i enlighet med Naturvårdsverkets riktvärden för industribuller och med vad som är praxis för liknande verksamheter. Miljöprövningsdelegationen ser inga skäl till att frånga gällande praxis i detta fall.

Villkor 8 – kontrollprogram

Ett kontrollprogram syftar till att säkerställa att det finns tydliga rutiner för hur, när och med vilken frekvens kontroller av sådana faktorer som kan påverka miljön eller människors hälsa ska utföras. Särskilt viktigt är att ha rutiner för kontroll av de villkor som gäller för verksamheten.

Även recipientkontroll för att följa upp påverkan på recipienten från verksamhetens utsläpp av zink, exempelvis genom medverkan i vattenvårdsförbund, ska ingå i kontrollprogrammet.

Val av mätmetod, mätfrekvens och utvärderingsmetod sker lämpligast inom ramen för tillsynen. Tillsynsmyndigheten ska vid behov ges möjlighet att föreskriva villkor för kontroll av zink.

Villkor 9 – avveckling

Det är av vikt att avveckling av hela eller väsentliga delar av verksamheten sker på ett sätt som minimerar risker för människors hälsa och miljön. Av denna anledning ska en plan upprättas så att tillsynsmyndigheten har möjlighet att kontrollera arbetet

2025-11-27

9770-2025

1290-136

med att avveckla hela eller delar av verksamheten. Planen bör minst innehålla hantering av de frågor som i störst utsträckning kan ge upphov till skadeverkningar i samband med avveckling såsom hur kemiska produkter och avfall ska omhändertas. Planen ska även innehålla förslag till undersökningar av eventuella föroreningar som verksamheten har, eller kan ha gett upphov till. Eventuella avhjälpandeåtgärder regleras inte genom detta tillstånd utan blir en fråga för tillsynsmyndigheten vid tillämpning av 10 kap. miljöbalken.

Övriga villkorsfrågor

Miljöprövningsdelegationen bedömer att det inte finns skäl att föreskriva villkor avseende avstånd mellan gasolcistern och brännbart material eller transportvillkor i enlighet med Länsstyrelsens yrkande. Det föreligger redan krav på avstånd mellan gasolcisterner och brännbart material/brandfarlig vara i lag (2010:1011) varför det inte finns skäl att dubbelreglera detta.

Miljöprövningsdelegationen bedömer att verksamheten inte är så transportintensiv att det finns skäl att föreskriva ett villkor avseende transportplan. Denna fråga hanteras lämpligen inom den löpande tillsynen av verksamheten.

Delegationer

Av 19 kap. 5 § miljöbalken, jämförd med 22 kap. 25 § miljöbalken, framgår att Miljöprövningsdelegationen får överlåta åt tillsynsmyndigheten att besluta villkor av mindre betydelse. Miljöprövningsdelegationen bedömer att frågan om kontroll av verksamheten är frågor av mindre betydelse som lämpligen kan delegeras till tillsynsmyndigheten att besluta om.

Länsstyrelsen har yrkat att frågan gällande utsläpp av kväveoxider till luft ska delegeras till tillsynsmyndigheten. Miljöprövningsdelegationen bedömer att det inte finns skäl att delegera frågan särskilt då utsläppen från pannan generellt sett är små och att kontroll av utsläppsmätningar lämpligen hanteras inom den löpande tillsynen, utan behov av att föreskriva ytterligare villkor.

Uppskjutna frågor

Av 19 kap. 5 § miljöbalken, jämförd med 22 kap. 27 § miljöbalken, framgår att när verkningarna av verksamheten inte kan förutses med tillräcklig säkerhet får Miljöprövningsdelegationen vid meddelande av tillstånd till verksamheten skjuta upp frågan om ersättning eller andra villkor till dess erfarenhet har vunnits av verksamhetens inverkan. Om det är nödvändigt för att motverka olägenheter, ska provisoriska föreskrifter om skyddsåtgärder eller andra försiktighetsmått meddelas.

Miljöprövningsdelegationen anser att sökanden under en provotid på två år ska fortsätta att utreda utgående halter av zink i dagvatten och utvärdera om ytterligare rening eller andra åtgärder behövs, då de utgående halterna av zink är höga. Då det

2025-11-27

9770-2025

1290-136

på grund av ett begränsat underlag föreligger osäkerhet om de redovisade halterna är representativa och att rådande förhållanden inte bedöms riskera en försämring av miljökvalitetsnormen för vatten anser Miljöprövningsdelegationen inte att det ska föreskrivas provisoriska föreskrifter avseende utsläppshalter under provotiden.

Igångsättningstid

Sökanden har inte föreslagit någon igångsättningstid för verksamheten men har angett att de planerar att sätta igång verksamheten inom tre år. Miljöprövningsdelegationen anser därför att 4 år är en rimlig tid för igångsättning så att sökanden ges lite marginal.

Verkställighetsförordnande

Sökanden har inte yrkat verkställighetsförordnande och Miljöprövningsdelegationen bedömer inte heller att ett sådant är motiverat. Beslutet börjar därför att gälla först när det vunnit laga kraft.

Sammanfattning

Vid en slutlig och samlad bedömning anser Miljöprövningsdelegationen att det inte föreligger hinder mot att bevilja sökanden sökt tillstånd. Den planerade verksamheten strider inte mot miljöbalkens mål och tillåtlighetsregler, förutsatt att verksamheten bedrivs i enlighet med villkoren i detta beslut och att de åtgärder som redovisas i övrigt i ansökan vidtas. Verksamheten har visserligen påverkan på miljön i olika avseenden såsom urlakningen av tungmetaller till dagvatten, buller och utsläpp till luft.

Miljöprövningsdelegationen bedömer dock att rimliga försiktighetsmått och åtgärder kommer att vidtas för att minska miljöpåverkan. Verksamheten motverkar inte möjligheten att uppfylla miljöbalkens mål samt de nationella och regionala miljömålen.

Beslut i ärendet har fattats av Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen Skåne. I beslutet har deltagit Emanuel Beyer, ordförande och Anna Kristoffersson, miljöskunnig. Föredragande i ärendet har varit Regina Bendeck, Länsstyrelsens miljöskyddsavdelning.

Emanuel Beyer

Anna Kristoffersson

Detta beslut har bekräftats digitalt och saknar därför namnunderskrift.

2025-11-27

9770-2025

1290-136

För information om hur Länsstyrelsen Skåne behandlar personuppgifter, se www.lansstyrelsen.se/skane/om-oss/om-webbplatsen/sa-hanterar-vi-dina-personuppgifter.html.

Bilaga

Beslut om kungörelsedelgivning och hur man överklagar

Exp. till

Naturvårdsverket, registrator@naturvardsverket.se

Havs- och vattenmyndigheten, havochvatten@havochvatten.se

Miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningen i Kristianstad,

kommun@kristianstad.se

Räddningstjänsten i Kristianstad, raddningstjansten@kristianstad.se

Tekniska förvaltningen, VA Avdelningen, tekniskaforvaltningen@kristianstad.se

Trafikverket, trafikverket@trafikverket.se

Länsstyrelsen Skåne

BESLUT OM KUNGÖRELSEDELGIVNING

Miljöprövningsdelegationen inom Länsstyrelsen Skåne förordnar med stöd av 47 och 49 §§ delgivningslagen (2010:1932), att delgivning av detta beslut ska ske genom kungörelse. Kungörelsen ska inom tio dagar härfter införas i **Post- och Inrikes Tidningar** och i tidningarna **Kristianstadsbladet/Norra Skåne**

Handlingarna i ärendet hålls tillgängliga på Länsstyrelsen, Södergatan 5 i Malmö

Ett exemplar av kungörelsen ska översändas till **Kristianstads kommun**, till Naturvårdsverket och till Havs- och vattenmyndigheten.

Delgivning anses ha skett när två veckor har förflutit från beslutet om kungörelsedelgivning, om kungörande och övriga föreskrivna åtgärder har skett i rätt tid.

HUR MAN ÖVERKLAGAR HOS MARK- OCH MILJÖDOMSTOLEN

Om ni vill överklaga beslutet ska ni skriva till Växjö Tingsrätt, Mark- och miljödomstolen. **Överklagandet ska dock skickas till skane@lansstyrelsen.se eller till Länsstyrelsen Skåne, 205 15 Malmö.**

Av överklagandet ska framgå vilket beslut ni överklagar (ange diarienummer) och hur ni vill att beslutet ska ändras. Ni bör också tala om varför ni anser att beslutet ska ändras. Uppge namn, adress, telefonnummer och eventuell e-postadress. Om ni har handlingar eller annat som ni anser stöder er uppfattning bör ni skicka med detta.

Länsstyrelsen måste ha fått ert överklagande senast den 2 januari 2026. Överklagande av part som företräder det allmänna ska ha kommit in senast den 18 december 2025. Annars kan överklagandet inte tas upp till prövning.

Behöver ni veta mer om hur ni ska göra kan ni kontakta Länsstyrelsen, tfn 010-224 10 00 (växel).

För info om hur Länsstyrelsen Skåne behandlar personuppgifter, se www.lansstyrelsen.se/dataskydd

