

Från: "Drougge Greger" <Greger.Drougge@lansstyrelsen.se>
Skickat: Thu, 22 Dec 2022 12:38:36 +0100
Till: "C-RB-Diariet" <centraldiariet.uppsala@lansstyrelsen.se>
Ämne: VB: Dnr 551-1600-2022, komplettering
Bilagor: Yttrande Senior 2022-12-22.pdf

För registrering på 551-1600-22

Greger Drougge

Miljöskyddshandläggare
010-22 33 236

Länsstyrelsen Uppsala län

751 86 Uppsala

Besök oss på Bäverns gränd 17

www.lansstyrelsen.se/upsala

www.facebook.com/Lansstyrelsen.Uppsala.lan

www.twitter.com/upsalalst

www.instagram.com/upsalalst

För information om hur länsstyrelsen behandlar personuppgifter,
se <https://www.lansstyrelsen.se/upsala/personuppgifter>

Från: Robin Håkansson <robin.hakansson@froberg-lundholm.se>

Skickat: den 22 december 2022 11:57

Till: Drougge Greger <Greger.Drougge@lansstyrelsen.se>; Gemensam brevlåda - Länsstyrelsen i Uppsala län <upsala@lansstyrelsen.se>

Kopia: Emma Lund <emma.lund@froberg-lundholm.se>

Ämne: Sv: Dnr 551-1600-2022, komplettering

Hej Greger,

Vänligen se bifogat svar.

Tveka inte att höra av dig om du har någon ytterligare fråga eller fundering.

Med vänlig hälsning,

Robin Håkansson
Advokat

Vi har flyttat – välkommen att besöka oss på vår nya adress!

FRÖBERG & LUNDHOLM ADVOKATBYRÅ AB

Olof Palmes gata 23, 111 22 Stockholm

Telefon: +46-8-662 79 40

Direkt: +46-8-662 78 31

Mobil: +46-70-508 82 58

e-post: robin.hakansson@froberg-lundholm.se

Kontor: Stockholm

Reg.Nr: 556678-0945

www.froberg-lundholm.se

This e-mail is confidential and may contain legally privileged information. It is intended only for the addressees. If you have received this e-mail in error, kindly notify us immediately by telephone or e-mail and delete the message from your system.

E-mail is susceptible to data corruption, interception, unauthorized amendment, tampering and viruses, and we only send and receive e-mails on the basis that we are not liable for any such corruption, interception, amendment, tampering or viruses or any consequences thereof.

Please visit our website for the terms and conditions governing our services, including information how we process personal data.

Från: Drougge Greger <Greger.Drougge@lansstyrelsen.se>

Skickat: den 19 december 2022 15:20

Till: Robin Håkansson <robin.hakansson@froberg-lundholm.se>

Ämne: Dnr 551-1600-2022, komplettering

Hej!

Miljöprövningsdelegationen behöver nedanstående komplettering angående Senior Material. Meddela när ni mottagit mailet och när svar kan lämnas.

- Redovisa hur bolaget beräknat att verksamheten inte omfattas av Seveso. Redovisa även översiktligt hur mycket fosgen och väteklorid som kan bildas vid brand och om dessa ingår i Sevesoberäkningen eller inte.

Greger Drougge

Miljöskyddshandläggare
010-22 33 236

Länsstyrelsen Uppsala län

751 86 Uppsala

Besök oss på Bäverns gränd 17

www.lansstyrelsen.se/uppsala

www.facebook.com/Lansstyrelsen.Uppsala.lan

www.twitter.com/uppsalalst

www.instagram.com/uppsalalst

För information om hur länsstyrelsen behandlar personuppgifter, se <https://www.lansstyrelsen.se/uppsala/personuppgifter>

Till
Miljöprövningsdelegationen
Länsstyrelsen Uppsala län

Stockholm den 22 december 2022

Yttrande i ärende nr 551-1600-2022 ang. ansökan om tillstånd till etablering och drift av anläggning för tillverkning av separatorfilm m.m. för batterier inom fastigheterna Grönsta 1:7, 2:18 samt 2:52 i Eskilstuna kommun

Miljöprövningsdelegationens föreläggande daterat den 2022-12-19 åberopas.

Senior Material (Europe) AB (nedan ”Senior” eller ”bolaget”) har blivit förelagt av Miljöprövningsdelegationen att komplettera ansökan. Med anledning av Miljöprövningsdelegationens föreläggande anför Senior följande.

1 Sevesoberäkning

Miljöprövningsdelegationen önskar att bolaget redovisar hur bolaget kommit fram till att verksamheten inte omfattas av lagen (1999:381) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor (Sevesolagen).

Bolaget hanterar endast två så kallade Seveso-ämnen inom verksamheten och dessa endast i en begränsad omfattning. Vid en summering av kvoterna för Sevesos lägre kravnivå erhålls en total kvot om 0,128, se Tabell 1. Eftersom summan understiger 1 omfattas verksamheten inte av Sevesolagen.

Ämne (CLP-märkning att inkludera i summering)	Gräns Seveso lägre (ton)	Mängd (ton)	Summering för Seveso-lägre		
			Hälsofatorer	Fysikaliska faror	Miljöfatorer
Ammoniak (H331, H400, H411, H221)	50	1,4	0,028	0,028	0,028
Polyetersiloxansampolymer (H411)	200	20	-		0,1
Summerad kvot			0,028	0,028	0,128

Tabell 1 - Sevesosummering

2 Fosgen och väteklorid vid brand

Miljöprövningsdelegationen önskar att bolaget översiktligt redovisar hur mycket fosgen och väteklorid som kan bildas vid brand och om dessa ingår i verksamhetens Sevesoberäkning eller inte.

Som vid alla bränder kommer även brandgaserna vid en brand som involverar metylenkorid att innehålla en stor mängd ämnen i en komplex blandning. Sammansättningen av olika ämnen i brandgaserna beror på en mängd parametrar bl.a. temperatur, tillgång till syre och vilka övriga ämnen som förbränns samtidigt. Brandgasernas sammansättning är mycket svår att kvantifiera på förhand. Liksom vid alla bränder kommer brandgaserna vara giftiga och vid en omfattande brand kan stora mängder brandgaser bildas. Dessa kan vid vissa väderförhållanden leda till störningar i omgivningen. Sammansättningen av brandgaserna är dock generellt sett av mindre vikt i jämförelse med att försöka minimera mängden brandgaser som släpps ut i omgivningen. Såsom tidigare konstaterats är det viktigt att en omfattande brand som kan påverka metylenkorid inom verksamheten förebyggs varför åtgärder för att reducera denna risk har inarbetats i utformningen av verksamheten.

En del av de ämnen som bildas i en stor brand kommer vara Seveso-ämnena. Dessa ämnen ingår inte i Sevesosummeringen av två huvudsakliga skäl. Dels är en brand inte att betrakta som en sådan okontrollerad process eller okontrollerad reaktion i lager som avses i 3 § andra stycket Sevesolagen¹, dels eftersom (som beskrivs ovan) det i regel är omöjligt att kvantifiera vilka mängder av ett visst ämne som uppstår vid en brand.

Senior Material (Europe) AB, genom



Emma Lund
(enligt fullmakt)



Robin Håkansson
(enligt fullmakt)

¹ Jfr 3 § andra stycket Sevesolagen med artikel 3 p. 12 i Europaparlamentet och Rådets Direktiv 2012/18/EU av den 4 juli 2012 om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår och om ändring och senare upphävande av rådets direktiv 96/82/EG. Regleringen ska läsas i ljuset av att flertalet Sevesoanläggningar inte bara hanterar/lagrar Seveso-ämnena utan även tillverkar dem.