טופס איסוף נתונים לתהליך ייצור

יש למלא טופס זה עבור כ"א מהתהליכים במתקן הייצור.

תאריך:		**שם מקור הפליטה (האתר):**		**מספר ושם המתקן:**	San	**שם התהליך:**	קליטת שפכים סניטארים		**טופס 2.1.2**

מקורות פליטה מוקדיים לאוויר (מערכות קצה או כל פליטה לאטמוספירה שאינה מחוברת למערכת הקצה - וונט\ארובה\תעלה וכד'):

מס"ד	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
שם מקור הפליטה (ארובה):	לא רלוונטי												
תג מקור הפליטה (ארובה):	לא רלוונטי												

מקורות פליטה לשפכים (מט"ש או כל מקור פליטה אחר לשפכים שאינו מחובר למט"ש):

מס"ד	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
מספר הפליטה (שפכים) :	T-107	T-107א											
שם מקור הפליטה (שפכים) :	מיכל שפכים אחרי הפרדה	מיכל שפכים אחרי הפרדה											

מידע כללי

יש לצרף בדף נפרד תאור מילולי של תהליך הייצור כולל הריאקציות המתרחשות בתהליך + דיאגרמת משבצות תוך ציון נקודות הזנה, פריקת חומרים, פליטה וחיבור למערכות קצה, נתיב המזהם

היקף העבודה המאפיין את התהליך

מספר חודשים בשנה:	10-12		
סוג התהליך			
סוג התהליך:	אחסון	אחסון וריקון	
מתקני טיפול (שאינם מתקני קצה)	☑ לא קיים		
מספר המתקן:		**סוג המתקן:**	
המזהמים המטופלים:			
מספר המתקן:		**סוג המתקן:**	
המזהמים המטופלים:			
מספר המתקן:		**סוג המתקן:**	
המזהמים המטופלים:			
מספר המתקן:		**סוג המתקן:**	
המזהמים המטופלים:			
פסולת ושפכים			
כמות שפכים שנתית :	41100	**כמות פסולת שנתית :**	**0**
כמות שפכים לטון תוצר:	1	**כמות פסולת לטון תוצר:**	**0**
המזהמים העלולים להפלט לשפכים מתהליך הייצור:	לא רלוונטי		

תוצרים, לרבות תוצרי לוואי ותוצרי ביניים (מבודדים ומאוחסנים)

שם התוצר	**CAS**	**לחץ אדים בטמפרטורת הנוזל (Kpa)**	**כמויות שנתיות (טון\שנה)**	**כמויות למנה (טון\מנה)**	**יעד ההעברה (תהליכי ההמשך והמתקנים בהם מבוצעים)**
שפכים	אין	0	41100		שפד"ן

נתונים על כל אחד מחומרי הגלם המשמשים בתהליך (ממויין ע"פ לחץ אדים)

שם חומר הגלם	**CAS**	**לחץ אדים בטמפרטורת הנוזל (Kpa)**	**צריכה סגולית (ק"ג\טון תוצר)**	**צריכה שנתית (טון\שנה)**	**כמויות למנה (טון\מנה)**	**אופן הקבלה (מכלית, איזוטנק, חבית, שק וכד')**	**פירוט אחר**
שפכים סניטאריים	לא רלוונטי	0	683.70	28100	7.9	מיכלית	משקל מיכלית ממוצעת הוא 7.9 טון

רשימת המזהמים הצפויים להפלט לאוויר מתהליך היצור

שם המזהם	**CAS**	**מזהם שעשוי לגרום למפגע ריח כן/לא**	**שם המזהם**	**CAS**	**מזהם שעשוי לגרום למפגע ריח כן/לא**
H2S	04/06/7783	כן			
VOC		לא			
SPM		לא			

תאור שלבי התהליך - יש למלא עבור תהליך מנתי

תאור תמציתי של כל שלב בתהליך שמתרחש לאורך יותר מחצי שעה ו\או משמעותי מבחינת הפליטות לאוויר

שם השלב	**תאור השלב**	**חומרי גלם מוזנים בשלב**	**CAS**	**כמות מוזנת**	**יחידות**	**משך השלב**	**מזהמים הנפלטים לאוויר בשלב זה**
ריקון מיכלית	ריקון מיכלית לשוקת	שפכים	לא רלוונטי	בין 1 ל25	טון	בין15 ל40 דקות	המזהמים נפלטים באופן רציף בכל השלבים
מיכלי מאגר	אגירה לפני ריקון	שפכים	לא רלוונטי	רציף		שעות 24	המזהמים נפלטים באופן רציף בכל השלבים

תאור של מכשור ובקרה שמשמשים לצורך בקרת ריכוזי מזהמים:

אין

תאור של מכשור ובקרה שמשמשים לצורך בקרת מפלסים, גלישות, נזילות וכו..: במפעל קיימות עמודות למדידית גובה, מדי גובה אולטרסוניים ומדי גובה לפי הפרשי לחצים ברוב כלי האחסון אך ללא מערכת התראות.