



REGISTR RIZIK
pro 3. Provoz FTALANHYDRID a ESTERY
DEZA, a.s.

Zpracováno dne: 27.10.2023

Registr rizik zpracoval technik BOZP (OZO v BOZP) v souladu s řízenou dokumentací – SP S 02.

Registr rizik je též dostupný v elektronické verzi v informačním systému Portál.

p.č.	Střed.	Proces / činnost	Riziko	Následek	Vyhodnocení závažnosti rizika			Bezpečnostní opatření
					P	N	R	
644	33010	Pohyb v areálu celého závodu	Používání jízdního kola	Pád Střet s vozidlem	3	3	9	Předepsané vybavení jízdního kola, udržování komunikací v dobrém technickém stavu, řádné značení výkopů, nebezpečných prostor, dostatečné osvětlení
645	33010	Pohyb v prostoru technologického zařízení pracoviště	Pohyb po schůdcích, plošinách, žebřících a rampách	Zakopnutí Pád z výšky	3	3	9	Pravidelná údržba obslužných lávek, průchozích profilů, pořádek na pracovišti, používání předepsaných OOPP
647	33010	Řízení motorového vozidla	Dopravní nehoda	Zranění Škoda na majetku	2	3	6	Udržování vozidla v řádném technickém stavu (STK), školení řidičů
648	33010	Obsluha technologie	Zasažení NCHLaS	Poleptání Intoxikace	3	3	9	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola technologického zařízení
649	33010	Obsluha točivých strojů (čerpadla)	Zachycení Vtažení	Tržné rány Zhmožděny	2	4	8	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola stavu zařízení

p.č.	Střed.	Proces / činnost	Riziko	Následek	Vyhodnocení závažnosti rizika			Bezpečnostní opatření
					P	N	R	
650	33010	Pohyb na pracovišti a v rámci celého závodu	Pohyb po komunikacích	Pád osob Střet osob s vozidlem	3	2	6	Udržování komunikací v dobrém technickém stavu, řádné značení výkopů, nebezpečných prostor, dostatečné osvětlení
651	33010	Obsluha technologie	Práce ve výškách	Pád	2	4	8	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola stavu pochozích lávek a schodišť v technologii
652	33010	Čerpání produktů do kanystrů, sudů a tank kontejnerů	Zasažení NCHLaS / horká tavenina	Popálení Poleptání Intoxikace	3	3	9	Použití předepsaných OOPP
653	33010	Odběr vzorků	Zasažení NCHLaS	Poleptání	3	3	9	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola technologického zařízení
654	33010	Čištění technologie při zarážkových pracích	Práce s tlakovou vodou (WOMA)	Řezné a tržné rány	2	3	6	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola technologického zařízení, dodržení technologických postupů

p.č.	Střed.	Proces / činnost	Riziko	Následek	Vyhodnocení závažnosti rizika			Bezpečnostní opatření
					P	N	R	
655	33010	Obsluha technologie / manipulace s párou	Zasažení párou, tlakovým a beztlakým kondenzátem	Opaření Popálení	3	3	9	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola potrubí, spojek a pryžových hadic
656	33010	Montážní práce na aparátech	Mechanická síla, mechanizované nářadí, pneumatické nářadí	Tržné rány Zhmožděny	2	3	6	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola stavu zařízení
657	33010	Používání elektrospotřebičů, elektronářadí, svítidel	Úraz elektrickým proudem	Popáleniny Šok	2	4	8	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola stavu zařízení
658	33010	Obsluha technologie v granulaci	Ručně vedené vozíky	Přiražení Přejetí Pády břemene	2	4	8	Používání v souladu s návodem, použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola stavu zařízení
659	33010	Obsluha technologie – plnění / stáčení železničních cisteren / autocisteren	Zasažení NCHLaS	Intoxikace Potřísnění Poleptání	2	4	8	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola stavu zařízení

p.č.	Střed.	Proces / činnost	Riziko	Následek	Vyhodnocení závažnosti rizika			Bezpečnostní opatření
					P	N	R	
660	33010	Obsluha technologie v granulaci	Pohyb dopravních pásů	Vtažení Zhmožděniny zlomeniny	2	4	8	Návod k ovládání zařízení, použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola stavu zařízení
661	33010	Obsluha technologie / ohřev diphyl	Horké povrchy Možný únik teplotosného média	Popáleniny Intoxikace párami	1	4	4	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola stavu zařízení
662	33010	Obsluha technologie / destilace, konverze	Bezpečnostní membrány na reaktoru a potrubích oxidace	Poškození sluchu Šok Pád	2	3	6	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola stavu zařízení
2062	33010	Odstraňování starého katalyzátoru v D-14 a D-14A	Zasažení NCHLaS	Intoxikace	3	3	9	Použití předepsaných OOPP a jejich pravidelná kontrola, proškolení pracovníků dle BP FA 01 33
2063	33010	Sypání katalyzátoru do D-14 a D-14A	Zasažení NCHLaS	Intoxikace	2	2	4	Použití předepsaných OOPP a jejich pravidelná kontrola, proškolení pracovníků dle BP FA 01 33

p.č.	Střed.	Proces / činnost	Riziko	Následek	Vyhodnocení závažnosti rizika			Bezpečnostní opatření
					P	N	R	
663	34010	Pohyb v prostoru technologického zařízení pracoviště	Pohyb po schůdcích, plošinách, žebřících a rampách	Zakopnutí Pád z výšky	3	3	9	Pravidelná údržba obslužných lávek, průchozích profilů, pořádek na pracovišti, používání předepsaných OOPP
664	34010	Řízení motorového vozidla	Dopravní nehoda	Zranění Škoda na majetku	2	3	6	udržování vozidla v řádném technickém stavu (STK), školení řidičů
665	34010	Pohyb v areálu celého závodu	Používání jízdního kola	Pád Střet s vozidlem	3	3	9	Předepsané vybavení jízdního kola, udržování komunikací v dobrém technickém stavu, řádné značení výkopů, nebezpečných prostor, dostatečné osvětlení
666	34010	Pohyb na pracovišti a v rámci celého závodu	Pohyb po komunikacích	Pád osob Střet osob s vozidlem	3	2	6	Udržování komunikací v dobrém technickém stavu, řádné značení výkopů, nebezpečných prostor, dostatečné osvětlení
667	34010	Obsluha technologie	Zasažení NCHLaS	Poleptání Intoxikace	3	3	9	Použití předepsaných OOPP , pravidelná kontrola technologického zařízení

p.č.	Střed.	Proces / činnost	Riziko	Následek	Vyhodnocení závažnosti rizika			Bezpečnostní opatření
					P	N	R	
668	34010	Obsluha technologie	Práce ve výškách	Pád	2	4	8	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola stavu pochozích lávek a schodišť v technologii
669	34010	Obsluha točivých strojů (čerpadla)	Zachycení Vtažení	Tržné rány Zhmožděny	2	4	8	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola stavu zařízení
670	34010	Čištění technologie při zarážkových pracích	práce s tlakovou vodou (WOMA)	Řezné a tržné rány	2	3	6	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola technologického zařízení, dodržení tech. postupů
671	34010	Obsluha technologie / manipulace s párou	Zasažení párou, tlakovým a beztlakým kondenzátem	Opaření	3	3	9	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola potrubí, spojek a pryžových hadic
672	34010	Odběr vzorků	Zasažení NCHLaS	Poleptání Popálení	3	3	9	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola technologického zařízení

p.č.	Střed.	Proces / činnost	Riziko	Následek	Vyhodnocení závažnosti rizika			Bezpečnostní opatření
					P	N	R	
673	34010	Čerpání produktu do kanystrů, sudů, IBC kontejnerů a tank kontejnerů	Zasažení NCHLaS	Poleptání Intoxikace	3	3	9	Použití předepsaných OOPP, dodržení technologických postupů
674	34010	Používání elektrospotřebičů, elektronářadí a svítidel	Úraz elektrickým proudem	Popáleniny Šok	2	4	8	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola stavu zařízení

P – Pravděpodobnost vzniku a existence rizika

Zcela nepravděpodobné	1
Málo pravděpodobné (doposud se nestalo)	2
Pravděpodobné (není to však obvyklé)	3
Občasný výskyt	4
Trvalý (velmi častý) výskyt	5

N – Pravděpodobnost následků (závažnost)

Úraz/nehoda bez ošetření, skoronehoda (škoda menší než 10 tis. Kč)	1
Úraz/zdravot. potíže vyžadující první pomoc (10 až 100 tis. Kč)	2
Úraz/zdravot. potíže vyžadující lékařské ošetření (100 až 500 tis. Kč)	3
Úraz/zdravot. potíže vyžadující lékařské ošetření s absencí (500 tis. až 5 mil. Kč)	4
Smrtelný úraz /nemoc s trvalými následky	5

R – Míra rizika

I.	1–2	Běžné riziko, nejsou potřeba další opatření
II.	3–4	Přijatelné riziko, stačí běžná organizační opatření (školení, dozor atd.)
III.	5–10	Nežádoucí riziko, přijmout nápravná opatření
IV.	12–25	Nepřijatelné riziko, provést urychleně nápravné opatření. Pokud nejde provést opatření – okamžitě zastavit činnost