



REGISTR RIZIK
pro 2. Provoz TĚŽKÉ AROMÁTY
DEZA, a.s.

Zpracováno dne: 25.10.2023

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	
602	31010	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
604	31010	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
605	31010	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
606	31010	Řízení motorového vozidla	Dopravní nehoda	Zranění, škody na majetku	2	3	6	Udržování vozidla v řádném technickém stavu (STK), školení řidičů
607	31010	Obsluha části technologie v kontrolovaném pásmu	Zasažení NCHLaS /karcinogen	Intoxikace	2	3	6	Použití předepsaných OOPP a pravidelná kontrola technologického zařízení

p.č.	Střed.	Proces / činnost	Riziko	Následek	Vyhodnocení závažnosti rizika			Bezpečnostní opatření
					P	N	R	
608	31010	Obsluha celé technologie včetně stáčení, skladování, vzorkování a plnění.	Zasažení NCHLaS /nadýchání	Intoxikace	2	2	4	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola technologického zařízení
609	31010	Čištění provozní technologie	Zasažení NCHLaS /potřísnění žíravinou	Poleptání	3	3	9	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola technologického zařízení
610	31010	Obsluha celé technologie včetně stáčení, skladování, vzorkování a plnění.	Zasažení horkou NCHLaS	Popálení, opaření	3	3	9	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola technologického zařízení
611	31010	Granulace Anthracenu, plnění anthracenu do pytlů, skladové prostory	Prach NCHLaS	Zasažení dýchacích cest	3	2	6	Použití předepsaných OOPP, pravidelná čištění technologického zařízení a prostorů granulace a skladů
612	31010	Nakládání výrobků do kontejnerů, železničních vagonů, nákladních aut	Manipulace s břemeny	Pády pytlů, palet, břemen	2	3	6	kontrola způsobu uskladnění, použití předepsaných OOPP, lokální svalová zátěž, fyzická zátěž, pracovní poloha

p.č.	Střed.	Proces / činnost	Riziko	Následek	Vyhodnocení závažnosti rizika			Bezpečnostní opatření
					P	N	R	
613	31010	Granulace TA	Prohlídka a čištění granulačních bubnů	Tepelná zátěž, prach NCHLaS	3	2	6	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola technologického zařízení, dodržení techn. postupů
614	31010	Čištění zařízení, otápění tras, proplachy, profuky, odkalování, vypařování výměníků	Zasažení parou, kondenzátem	Popálení, opaření	4	2	8	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola technologického zařízení, pryžových hadic, koncovek apod.
615	31010	Obsluha v granulaci	Ruční paletizační vozík	Proražení, přejetí končetiny, pád břemene z vozíku	3	3	9	Použití schváleného a pravidelně revidovaného zařízení, použití předepsaných OOPP, dodržení podmínek použití dle návodu k obsluze
616	31010	Obsluha technologického zařízení včetně provozní údržby	Práce s ručním nářadím	Zhmoždění, řezné a tržné poranění	3	3	9	Použití schváleného nářadí, použití předepsaných OOPP, dodržení podmínek použití dle návodu k obsluze
617	31010	Obsluha točivých strojů (čerpadla)	Zachycení, vtažení	Tržné rány, zhmožděny	2	4	8	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola technologického zařízení

p.č.	Střed.	Proces / činnost	Riziko	Následek	Vyhodnocení závažnosti rizika			Bezpečnostní opatření
					P	N	R	
618	31010	Obsluha technologického zařízení včetně provozní údržby	Manipulace s břemeny v provozu	Manipulace s břemeny v provozu	3	2	6	Použití předepsaných OOPP, lokální svalová zátěž, fyzická zátěž, pracovní poloha
619	31010	Obsluha v granulaci	Vysokozdvíhací vozík	Přiražení, přejetí, pády břemene z vidlice	3	3	9	Použití schváleného a pravidelně revidovaného zařízení, použití předepsaných OOPP, dodržení podmínek použití dle návodu k obsluze
620	31010	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
625	31010	Čistící a údržbářské práce s vysokotlakým proudem vody	Obsluha vysokotlakého čističe WOMA	Řezné a tržné rány	2	3	6	Použití předepsaných OOPP, pravidelná kontrola technologického zařízení, dodržení techn. postupů

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