

Pharmahemp d.o.o., Koprška ulica 106C, SI-1000 Ljubljana, Slovenija		PharmaHemp®
IZDELAVA PROIZVODNEGA NALOGA		
Veljavno od:	Veljavno do:	Šifra: SOP-PRO-007
		Verzija: 05
		Priloge: 2
Izdelal: Klemen Božnik	Pregledal: Gregor Gabron	Odobril: Tine Lavrič

POVZETEK SPREMEMB

Verzija	Opis
01	Prva izdaja
02	Sprememba oznake dokumenta, dopolnitev novih oznak organizacijske strukture.
03	Dodano obvladovanje oznak pri izdaji delovnih nalogov.
04	Dodano obvladovanje izgub
05	Sprememba odgovornosti v poglavju 2, sprememba oznake dokumenta. Dodana točka 3.5.

RAZLAGA KRATIC IN POJMOV

GMP	Good Manufacturing Practice (Dobra proizvodna praksa)
NZD	Navodilo za delo
SOP	Standard Operating Procedure (Standardni operativni postopek)
QA	Quality Assurance (Zagotavljanje kakovosti)
QC	Quality Control (Kontrola kakovosti)

KAZALO

1. NAMEN IN PODROČJE UPORABE	2
2. ODGOVORNOSTI	2
3. SPLOŠNO O PROIZVODNIH NALOGIH	2
3.1 Zgradba proizvodnega naloga	2
3.2 Izdaja proizvodnega naloga	2
3.3 Postopek izdelave proizvodnega naloga	3
3.4 Faktor izgub pri delovnem procesu	9
4. REFERENCE	11
5. PRILOGE	11

IZDELAVA PROIZVODNEGA NALOGA	Pharma  Hemp®
	Šifra: SOP-PRO-007
	Verzija: 05

1. NAMEN IN PODROČJE UPORABE

Namen tega postopka je definiranje navodil za izdelavo proizvodnega naloga. SOP se nanaša na aktualni postopek izdelave proizvodnega naloga v PharmaHemp d.o.o.

2. ODGOVORNOSTI

Za seznanitev, upoštevanje in izvajanje procesov navedenih SOP-u je odgovorno osebje zaposleno v organizacijskih enotah:

- Proizvodnja (PRO).

Vodja oddelka Produkcija (MAN/PRO), nižji vodja oddelka Produkcija (JPM/PRO) in direktor področja Proizvodnja (CDO/PRO), so odgovorni za:

- izdelavo proizvodnega naloga po navodilih v tem SOP.

3. SPLOŠNO O PROIZVODNIH NALOGIH

3.1 Zgradba proizvodnega naloga

Izdelki se proizvajajo glede navodila v tehnoloških postopkih (TP-PRO-...). Za zapis surovin, korakov, operaterjev, ipd. se uporabljajo proizvodna poročila.

Na proizvodnem nalogu so zavedene številke serij uporabljenih materialov in surovin, številke serije proizvedenega polizdelka ali končnega izdelka, datum naloga, odgovorna oseba za izdelavo naloga, izvajalec naloga in za kateri izdelek gre.

Proizvodni nalog je obvezna priloga vseh proizvodnih poročil.

3.2 Izdaja proizvodnega naloga

Proizvodni nalog izda MAN/PRO oziroma JPM/PRO, če MAN/PRO ni prisoten.

Organizacijska enota SAL (Prodaja) izda odjemalcu (kupcu) predračun, ki vsebuje podatke z ustreznim nazivom o vrsti izdelka.

V kolikor oznaka Identita v predračunu (Proforma Invoice) za proizvodnjo iz organizacijske enote SAL vsebuje oznako FDG to pomeni, da gre za izdelek, ki je deklariran kot prehransko dopolnilo (Food Supplement). Odgovorni za izdajo proizvodnega naloga prenesejo oznako FDG v naziv izdelka ali polizdelka, ki se nahaja na proizvodnem nalogu za polizdelek ali izdelek. Dovoljene oznake vrst izdelkov in materialnih skupin so navedene v tabeli 1 in se ustrezno uporabljajo v nazivu identa.

Primer:

Za vrsto izdelka, ki je deklariran kot prehransko dopolnilo (oznaka FDG), lahko za proizvodnjo uporabljamo vse materiale, ki vsebujejo v identu s predpono SUR, OVO, POL, ali OST, oznako F, ali pa poleg oznake F tudi druge oznake npr. FC, FE, FCE.

Materiali, ki so pregledani in sproščeni in primerni za GMP proizvodnjo, pred materialno oznako SUR, OVO, POL ali OST ne smejo vsebovati predpone druge organizacijske enote npr. LAB-SUR-... ali R&D-SUR-... itd. Pri izdelavi delovnega naloga pa lahko uporabimo materiale, ki so označeni s predpono ODM, kar pomeni, da gre za materiale, ki so bili poslani s strani odjemalca (npr. ODM-SUR..., ODM-OVO, itd.).

Zaradi morebitnih posebnih zahtev odjemalcev, v organizacijski enoti SAL v šifrantu subjektov (odjemalcev) v polje 'Opomba' ali na predračun v polje 'Interna opomba' vnesejo opombe, ki so pomembne pri odjemalcu ali naročilu in se morajo upoštevati pri izdelavi.

IZDELAVA PROIZVODNEGA NALOGA	Pharma  Hemp®
	Šifra: SOP-PRO-007
	Verzija: 05

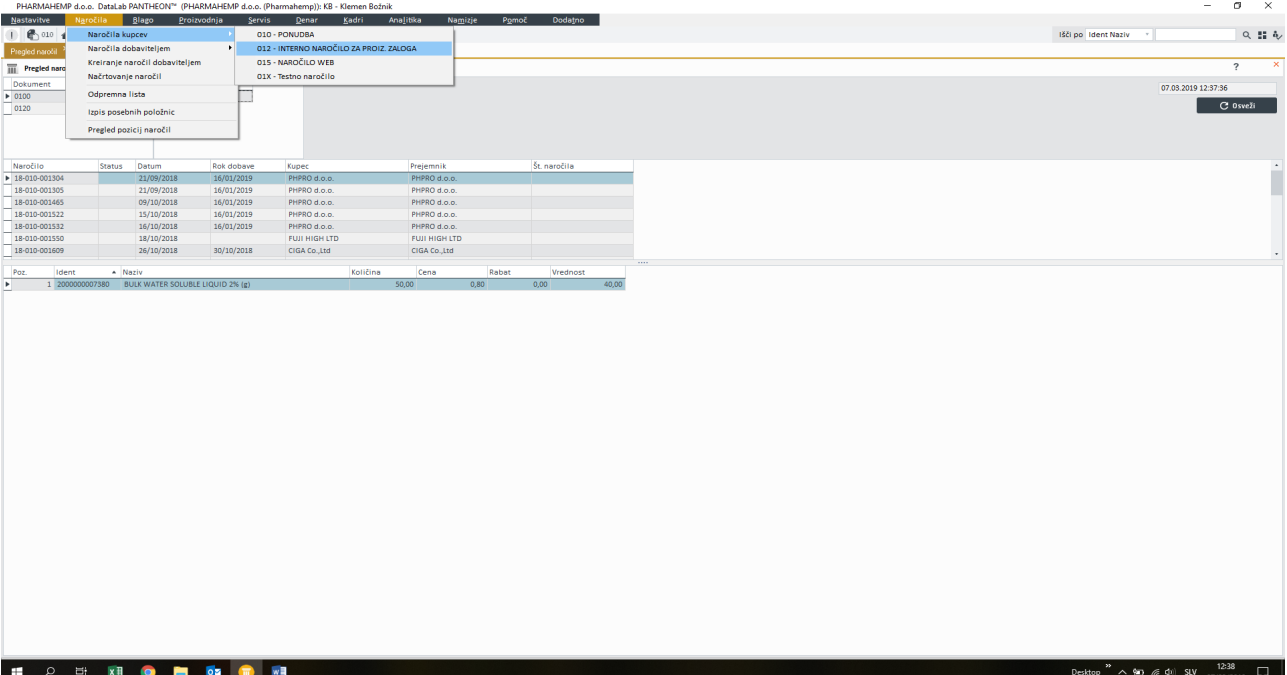
Tabela 1: Identi končnih izdelkov in materialnih skupin

VRSTA IZDELKA	OPIS IZDELKA	IDENT IZDELKA IN MTR.SKUPINE	F	FC	FE	CE	FCE
Prehransko dopolnilo	Izdelki z živilskimi zahtevami, ki ne vsebujejo koncentrata kanabinoidov, izjema je olje semen konoplje.	FDG F-Food	SUR-F	SUR-FC	SUR-FE	/	SUR-FCE
			OVO-F	OVO-FC	OVO-FE		OVO-FCE
			POL-F	POL-FC	POL-FE		POL-FCE
			OST-F	OST-FC	OST-FE		OST-FCE
Izdelki z neznano deklaracijo	Izdelki z živilskimi zahtevami: - neznana deklaracija - znana deklaracija, ki ni FGD	FDX F-Food	SUR-F	SUR-FC	SUR-FE	/	SUR-FCE
			OVO-F	OVO-FC	OVO-FE		OVO-FCE
			POL-F	POL-FC	POL-FE		POL-FCE
			OST-F	OST-FC	OST-FE		OST-FCE
Kozmetični izdelki	Izdelki s kozmetičnimi zahtevami.	COS C-Cosmetics	SUR-C	SUR-FC	/	SUR-CE	SUR-FCE
			OVO-C	OVO-FC		OVO-CE	OVO-FCE
			POL-C	POL-FC		POL-CE	POL-FCE
			OST-C	OST-FC		OST-CE	OST-FCE
Tekočine za elektronske cigarete	Izdelki, ki se uporabljajo za polnjenje elektronskih cigaret.	ELQ E-liquid	SUR-E	/	SUR-FE	SUR-CE	SUR-FCE
			SUR-E		OVO-FE	SUR-CE	SUR-FCE
			SUR-E		POL-FE	SUR-CE	SUR-FCE
			SUR-E		OST-FE	SUR-CE	SUR-FCE

V postopku izdelave proizvodnega naloga informacijski sistem Pantheon omogoča uporabo le tistih surovin, ovojnin, ki so klasificirane za proizvodnjo posamezne vrste izdelka (COS, FDG, FDX, ELQ, ORG, KOS, itd.)

3.3 Postopek izdelave proizvodnega naloga

V programu Pantheon se v meniju pomaknemo na menijsko vrstico »INTERNO NAROČILO ZA PROIZ. ZALOGA«.



IZDELAVA PROIZVODNEGA NALOGA



Šifra: **SOP-PRO-007**

Verzija: **05**

Izberemo možnost nov zapis.

PHARMAHEMP d.o.o. DataLab PANTHEON™ (PHARMAHEMP d.o.o. (Pharmahemp)): KB - Klemen Božnik

Nastavitve Naročila Blago Proizvodnja Servis Denar Evidenca Analitika Napitje Pomoč Dodajno

Pregled naročil **D12 - INTERNO NAROČILO ZA PROIZ. ZALOGA**

012 - INTERNO NAROČILO ZA PROIZ. ZALOGA

Buyer: PHARMAHEMP d.o.o. Delivery address: PHARMAHEMP d.o.o. Številka: 19-012-77777 Datum: 07/03/2019 Veljavnost nar.: 14 22/03/2019 Status: O-Priprava

Administrator: Administrator Prodaja: Zavezanec Tekst: Pariteta: CFR

Koprska ulica 106C Koprska ulica 106C Valuta: EUR Tečaj: BS 1,000000 Dostava: 5 Kraj: SI-1000 Tristr: p

SI-1000 Ljubljana - dostava SI-1000 Ljubljana - dostava Order number: Način pl.: Cen. razl: Prodajn

T: 42 31 462 F: 423 14 82 T: 42 31 462 F: 423 14 82 Odgovorni: Klemen Božnik

ID za DDV: SI11032413 ID za DDV: SI11032413 Dgi za plačilo: 0 Rok dobave: Referent: Sklic

Koli: 0,00 Teža: 0,00 Datum pošiljanja: Pošlji v proizvodnjo

Skupaj: 0,00 Vrednost: 0,00 Za plačilo: 0,00 Popust: 0,00 % 0,00 DDV: 0,00 V EUR: 0,00

Naročila

V okno s pozicijami vnesemo željene izdelke za proizvodnjo. V polje »kosovnica« vnesemo željene sestavine. Sestavine vnašamo s klikom v polje »Naziv« in vpišemo ime sestavine. V polje »Normativ« vnesemo količino sestavine na eno enoto izdelka. Enota izdelka se spreminja ali gre za polnjen izdelek ali za izdelek v razsutem stanju. S klikom na X zapremo okno in se vrnemo nazaj.

PHARMAHEMP d.o.o. DataLab PANTHEON™ (PHARMAHEMP d.o.o. (Pharmahemp)): KB - Klemen Božnik

Nastavitve Naročila Blago Proizvodnja Servis Denar Evidenca Analitika Napitje Pomoč Dodajno

Pregled naročil **D12 - INTERNO NAROČILO ZA PROIZ. ZALOGA**

012 - INTERNO NAROČILO ZA PROIZ. ZALOGA

Buyer: PHARMAHEMP d.o.o. Delivery address: PHARMAHEMP d.o.o. Številka: 19-012-000798 Datum: 10/07/2019 Veljavnost nar.: 14 24/07/2019 Status: 2-Potjeno naročilo

Administrator: Administrator Prodaja: Zavezanec Tekst: Pariteta: CFR

Koprska ulica 106C Koprska ulica 106C Valuta: EUR Tečaj: BS 1,000000 Dostava: 5 Kraj: SI-1000 Tristr: p. 0. ni trile

SI-1000 Ljubljana - dostava SI-1000 Ljubljana - dostava Order number: Način pl.: Cen. razl: Prodajn

T: 42 31 462 F: 423 14 82 T: 42 31 462 F: 423 14 82 Odgovorni: Ana Žagar

ID za DDV: SI11032413 ID za DDV: SI11032413 Dgi za plačilo: 0 Rok dobave: Referent: Ana Žagar

Koli: 7.500,00 Teža: 7,50

Skupaj: 0,00 Vrednost: 0,00 Za plačilo: 0,00 Popust: 0,00 % 0,00 DDV: 0,00 V EUR: 0,00

Naročila

Pos.	Op.	Ident	Naziv	EM	Količina	Cena	R1 %	R2 %	SR %	Popust %	Vrednost	DDV	Za plačilo	Odprem.	Koli	Neto teža	Bruto teža	Volumen	Rok dobave	Oddelek	Strnos.	Cena z rabato.
1		2000000012414	BULK DROPS FRM BLK 1% / MCT OIL (g)		7.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28	8,000	0,00	7500	7,50	0,00	0,00			0,00

Skupaj: 0,00 Vrednost: 0,00 Za plačilo: 0,00 Popust: 0,00 % 0,00 DDV: 0,00 V EUR: 0,00

Naročila

IZDELAVA PROIZVODNEGA NALOGA



Šifra: **SOP-PRO-007**

Verzija: **05**

PHARMAHEMP d.o.o. DataLab PANTHEON™ (PHARMAHEMP d.o.o. (Pharmahemp)); KB - Klemen Božnik

Nastavitve Naročila Blago Proizvodnja Servis Denar Kadri Analitika Naglasje Pomoč Dodajno

Pregled naročil 012 - INTERNO NAROČILO ZA PROIZ. ZALOGA Kosovica

Dokument: 19-012-000798 Kupec: PHARMAHEMP d.o.o. Datum: 10/07/2019 Skladišče: SKLADIŠČE PROIZVODNJA

+ Kreiraj ident

Pos.	Ident	Naziv	Količina	Koli. za normativ
1	2000000012414	BULK DROPS PRIM BLK 1% / MCT OIL (g)	7.500,00	1.000,00

Ident: 2000000012414 Normativ: 1.000,00 Vrednost: 0,00 Formula: Base: 0,00

+ Nova skupina

Pos.	Op.	Ident	Naziv	Normativ	EM	Cena	R %	Količina
2		2000000002589	SUR OIL MCT (g)	981,4800	g	0,000	0,00	7.361,30
4		2000000014623	EXTRACT PHEC 56,7 (g)	18,5300	g	0,000	0,00	138,90

SUROVINE

Šifra	Naziv
2000000002584	SUR COCON BUTTER (g)
2000000002585	SUR SHEA BUTTER (g)
2000000002586	SUR COCONUT BUTTER (g)
2000000002587	SUR REES WAX (g)
2000000002588	SUR POLYSORBATE 80 (g)
2000000002589	SUR OIL MCT (g)

EXTRACT

Šifra	Naziv
2000000002584	EXTRACT PHEC 63 (g)
2000000002585	EXTRACT PHEC 64 (g)
2000000002586	EXTRACT PHEC 65 (g)
2000000002587	EXTRACT PHEC 66 (g)
2000000002588	EXTRACT PHEC 67 (g)
2000000002589	EXTRACT PHEC 68 (g)
2000000002590	EXTRACT PHEC 69 (g)
2000000002591	EXTRACT PHEC 70 (g)
2000000002592	EXTRACT PHEC 71 (g)
2000000002593	EXTRACT PHEC 72 (g)
2000000002594	EXTRACT PHEC 73 (g)
2000000002595	EXTRACT PHEC 74 (g)
2000000002596	EXTRACT PHEC 75 (g)
2000000002597	EXTRACT PHEC 76 (g)
2000000002598	EXTRACT PHEC 77 (g)
2000000002599	EXTRACT PHEC 78 (g)
2000000002600	EXTRACT PHEC 79 (g)
2000000002601	EXTRACT PHEC 80 (g)
2000000002602	EXTRACT PHEC 81 (g)
2000000002603	EXTRACT PHEC 82 (g)
2000000002604	EXTRACT PHEC 83 (g)
2000000002605	EXTRACT PHEC 84 (g)
2000000002606	EXTRACT PHEC 85 (g)
2000000002607	EXTRACT PHEC 86 (g)
2000000002608	EXTRACT PHEC 87 (g)
2000000002609	EXTRACT PHEC 88 (g)
2000000002610	EXTRACT PHEC 89 (g)
2000000002611	EXTRACT PHEC 90 (g)
2000000002612	EXTRACT PHEC 91 (g)
2000000002613	EXTRACT PHEC 92 (g)
2000000002614	EXTRACT PHEC 93 (g)
2000000002615	EXTRACT PHEC 94 (g)
2000000002616	EXTRACT PHEC 95 (g)
2000000002617	EXTRACT PHEC 96 (g)
2000000002618	EXTRACT PHEC 97 (g)
2000000002619	EXTRACT PHEC 98 (g)
2000000002620	EXTRACT PHEC 99 (g)
2000000002621	EXTRACT PHEC 100 (g)

SUROVINE

Šifra	Naziv
2000000002584	EXTRACT PHEC 63 (g)
2000000002585	EXTRACT PHEC 64 (g)
2000000002586	EXTRACT PHEC 65 (g)
2000000002587	EXTRACT PHEC 66 (g)
2000000002588	EXTRACT PHEC 67 (g)
2000000002589	EXTRACT PHEC 68 (g)
2000000002590	EXTRACT PHEC 69 (g)
2000000002591	EXTRACT PHEC 70 (g)
2000000002592	EXTRACT PHEC 71 (g)
2000000002593	EXTRACT PHEC 72 (g)
2000000002594	EXTRACT PHEC 73 (g)
2000000002595	EXTRACT PHEC 74 (g)
2000000002596	EXTRACT PHEC 75 (g)
2000000002597	EXTRACT PHEC 76 (g)
2000000002598	EXTRACT PHEC 77 (g)
2000000002599	EXTRACT PHEC 78 (g)
2000000002600	EXTRACT PHEC 79 (g)
2000000002601	EXTRACT PHEC 80 (g)
2000000002602	EXTRACT PHEC 81 (g)
2000000002603	EXTRACT PHEC 82 (g)
2000000002604	EXTRACT PHEC 83 (g)
2000000002605	EXTRACT PHEC 84 (g)
2000000002606	EXTRACT PHEC 85 (g)
2000000002607	EXTRACT PHEC 86 (g)
2000000002608	EXTRACT PHEC 87 (g)
2000000002609	EXTRACT PHEC 88 (g)
2000000002610	EXTRACT PHEC 89 (g)
2000000002611	EXTRACT PHEC 90 (g)
2000000002612	EXTRACT PHEC 91 (g)
2000000002613	EXTRACT PHEC 92 (g)
2000000002614	EXTRACT PHEC 93 (g)
2000000002615	EXTRACT PHEC 94 (g)
2000000002616	EXTRACT PHEC 95 (g)
2000000002617	EXTRACT PHEC 96 (g)
2000000002618	EXTRACT PHEC 97 (g)
2000000002619	EXTRACT PHEC 98 (g)
2000000002620	EXTRACT PHEC 99 (g)
2000000002621	EXTRACT PHEC 100 (g)

embalaža

Šifra	Naziv
2000000001333	PKG PIPETTE WHT 20 ml
2000000001340	PKG PIPETTE WHT 30 ml
2000000001357	PKG SPRAYHEAD WHT 20 ml
2000000001781	PKG CONTAINER PU WHT 54g
2000000002796	PKG CONTAINER PU WHT 124g
2000000002828	PKG CONTAINER DUST PU NO 50 ml

V polje interna opomba lahko oz. moramo vpisati morebitne posebnosti, ki se upoštevajo pri izdelavi. Po dokončanem vnosu sestavin s količinami, s klikom na gumb »Pr.v DN« prenesemo delovni nalog v glavni meni »Prenos naročil kupcev v DN – proizvodnja SE«. Opombe, ki jih vnese SAL, se prenesejo avtomatsko.

PHARMAHEMP d.o.o. DataLab PANTHEON™ (PHARMAHEMP d.o.o. (Pharmahemp)); KB - Klemen Božnik

Nastavitve Naročila Blago Proizvodnja Servis Denar Kadri Analitika Naglasje Pomoč Dodajno

Pregled naročil 012 - INTERNO NAROČILO ZA PROIZ. ZALOGA

Buyer: PHARMAHEMP d.o.o. Delivery address: PHARMAHEMP d.o.o. Datum: 10/07/2019 Verjetnost nar: 14 24/07/2019 Status: 2-Porteno naročilo

PHARMAHEMP proizvodnja in trgovin: PHARMAHEMP proizvodnja in trgovin

Administrator: PHARMAHEMP proizvodnja in trgovin

Koprska ulica 106C: Koprska ulica 106C

SI-1000: Ljubljana - dostava SI-1000 Ljubljana - dostava

T. 42 31 462 F. 423 14 82 T. 42 31 462 F. 423 14 82

ID za DOV: SI11032413 ID za DOV: SI11032413

Order number: Valuta: EUR Tečaj: BS 1,000000

Daj za plačilo: 0 Rok dobave: Referent: Ana Žagar

Sklic:

Interna opomba

Koli: 7.500,00

Teža: 7,50

Razpis: Tude rezervacije: Plačila: Analiza: Otp. osebe: Dokumentacija: Povzave

Skladišče: SKLADIŠČE PROIZVODNJA

Pos.	Op.	Ident	Naziv	EM	Cena	R1 %	R2 %	IS %	Povprečje	Vrednost	DDV	Za plačilo	Odprem.	Koli	Neto teža	Bruto teža	Volumen	Rok dobave	Oddelek	Strnos	Cena z rabato
1		2000000012414	BULK DROPS PRIM BLK 1% / MCT OIL (g)	g	200,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	28	0,000	0,000	7500	7,50	0,00	0,00				0,00

Popust: Prevernik valut

Opomba na dokumentu

Skupaj: 0,00 Vrednost: 0,00 Za plačilo: 0,00

Popust: 0,00 % 0,00 DDV: 0,00 V EUR: 0,00

Naročilo

IZDELAVA PROIZVODNEGA NALOGA



Šifra: **SOP-PRO-007**

Verzija: **05**

Delovnemu nalogu določimo rok izdelave in ga prenesemo v glavni meni »Proizvodnja«.

Delovni nalog nadaljujemo v glavnem meniju »Proizvodnja«, podmeni »Delovni nalogi SE«.

V primeru proizvodnje izdelka izberemo možnost »600 - proizvodnja izdelkov«.

V primeru proizvodnje polizdelkov izberemo možnost »6P0 - proizvodnja polizdelkov«.

IZDELAVA PROIZVODNEGA NALOGA



Šifra: **SOP-PRO-007**

Verzija: **05**

S klikom na izbran delovni nalog in funkcijo čarovnik izberemo »Izdelava«.

V vrsticah kosovnice v stolpcu »Porab. količina« vpišemo dejansko porabljeno količino surovin.

IZDELAVA PROIZVODNEGA NALOGA



Šifra: **SOP-PRO-007**

Verzija: **05**

S klikom na gumb izpisi pripravimo izpis delovnega naloga.

P.	Op.	Ident	Naziv	EM	Potreb.količina	Porab.količina	Kol./1000	Izd.količina	Potreb.Kalo	Porab.Kalo	Kalo/10...	Izd.Kalo	S	N
2		2000000002906	SUR OIL HEMP (g)	g	79.526,00	79.566,15	795,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
4		20000000013992	EXTRACT 6HPHe (g)	g	15.712,00	15.719,56	157,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
6		20000000014623	EXTRACT PHEC 56,7 (g)	g	4.762,00	4.764,29	47,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

Material	Quantity	Status	Exp. date
SUR OIL HEMP (g)	79.566,15 g	0012	31/12/2019
EXTRACT 6HPHe (g)	15.719,56 g	HSAG119007A	30/09/2020
EXTRACT PHEC 56,7 (g)	4.764,29 g	EPH06719126A	07/11/2020

Delovni nalog za polizdelek lahko zaključimo:

- ko je zaključeno Proizvodno poročilo za proizvodnjo polizdelkov (SOP-PRO-009),
- ko je opravljena kontrola kakovosti in sprostitev polizdelkov (SOP-QMS-003).

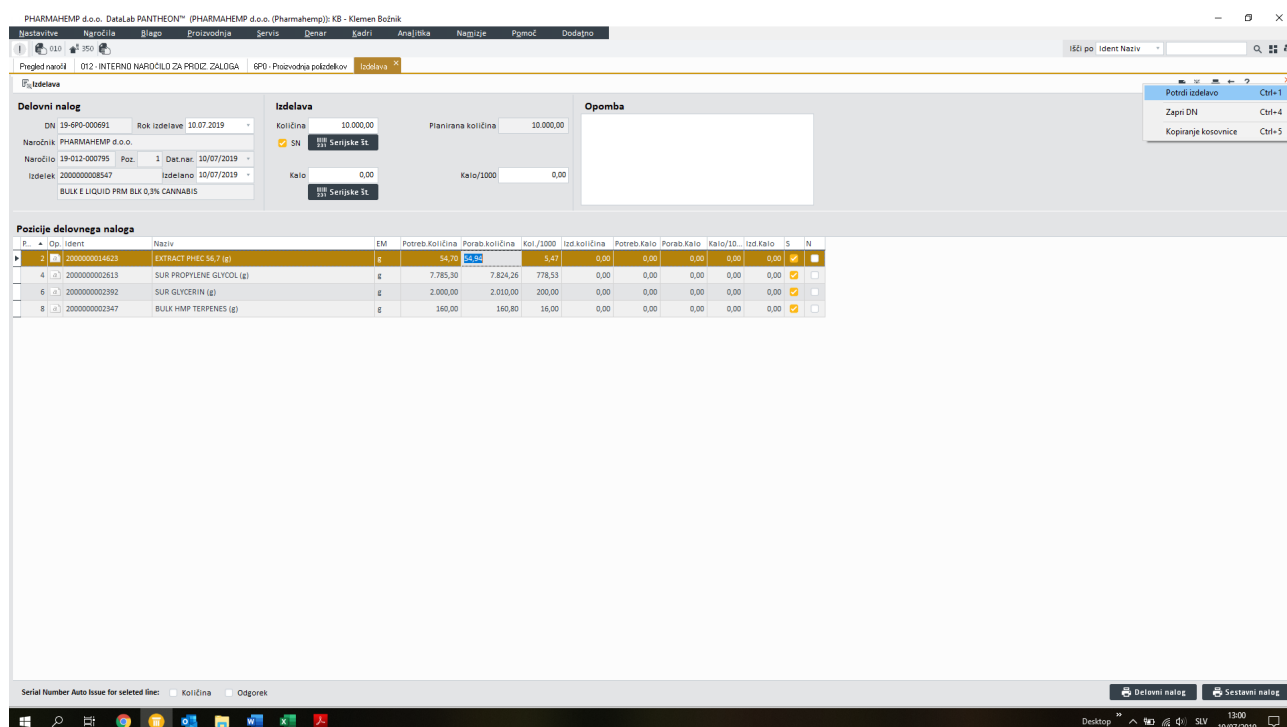
IZDELAVA PROIZVODNEGA NALOGA	
	Šifra: SOP-PRO-007
	Verzija: 05

Delovni nalog za končne izdelke lahko zaključimo:

- ko je zaključeno Proizvodno poročilo za proizvodno polizdelkov (SOP-PRO-009),
- ko je zaključeno Proizvodno poročilo za polnjenje in pakiranje izdelkov (SOP-PRO-010),
- in je opravljena sprostitev končnih izdelkov (SOP-QMS-004).

Delovni nalog zaključimo s klikom na »Potrdi izdelavo«, s čimer avtomatsko sprožimo naslednje aktivnosti:

- porabljene surovine, ovojnine in materiali se odštejejo iz glavne zaloge,
- novo proizveden polizdelek ali končni izdelek se doda na zalogo.



The screenshot shows the 'Izdelava' (Production) screen in the PHARMAHEMP d.o.o. DataLab PANTHEON™ software. The interface includes a top navigation bar with tabs like 'Nastavitve', 'Naloge', 'Blago', 'Proizvodnja', 'Servis', 'Deter', 'Sedri', 'Analitika', 'Naglasje', 'Pomoč', and 'Dodatno'. The main area is divided into sections for 'Delovni nalog' (Work Order), 'Izdelava' (Production), and 'Opomba' (Note). The 'Delovni nalog' section shows details for a work order with ID '19-6P0-000691' and a date of '10.07.2019'. The 'Izdelava' section shows the 'Količina' (Quantity) as '10.000,00' and 'Kalo' (Weight) as '0,00'. The 'Opomba' section is empty. Below these sections is a table titled 'Pozicije delovnega naloga' (Work Order Positions) with columns for 'P.' (Position), 'Op.' (Operation), 'Ident.' (Identifier), 'Naziv' (Name), 'EM' (Material), 'Potreb. količina' (Required quantity), 'Porab. količina' (Consumed quantity), 'Količina' (Quantity), 'Izd. količina' (Issued quantity), 'Potreb. Kalo' (Required weight), 'Porab. Kalo' (Consumed weight), 'Kalo/10...' (Weight/10...), 'Izd. Kalo' (Issued weight), and 'N.' (Note). The table contains four rows of data for different materials: 'EXTRACT PHC 56,7 (g)', 'SUR PROPYLENE GLYCOL (g)', 'SUR GLYCERIN (g)', and 'BULK HMP TERPENES (g)'. The bottom of the screen shows a Windows taskbar with various application icons and a system clock indicating '13:00' on '10/07/2019'.

3.4 Faktor izgub pri delovnem procesu

- Proizvodnja polizdelkov: Zaradi izgub pri delovnem procesu pri izdelavi polizdelkov, ki se pojavljajo zaradi ostankov surovin na delovni opremi (žlice, spatule...), je ocenjena povprečna izguba 1,5 g na delovni nalog, ki se jo doda k željeni količini pri posamezni porabljeni surovini. Ta količina velja za izvlečke industrijske konoplje. Ostale zaznane izgube se smiselno doda na delovni nalog.
- Pri proizvodnji končnih izdelkov se izguba doda na nalog dodatno na koncu delovnega procesa, ko se lahko oceni dejanske izgube, ki so zaradi možnih motenj delovnega procesa, razlitij, nepredvidljive. Prav tako se na nalog na koncu doda vsake nepredvidene izgube, ki so se zgodile tekom proizvodnega procesa.

3.5 Vnos mešalnih tabel za polizdelke

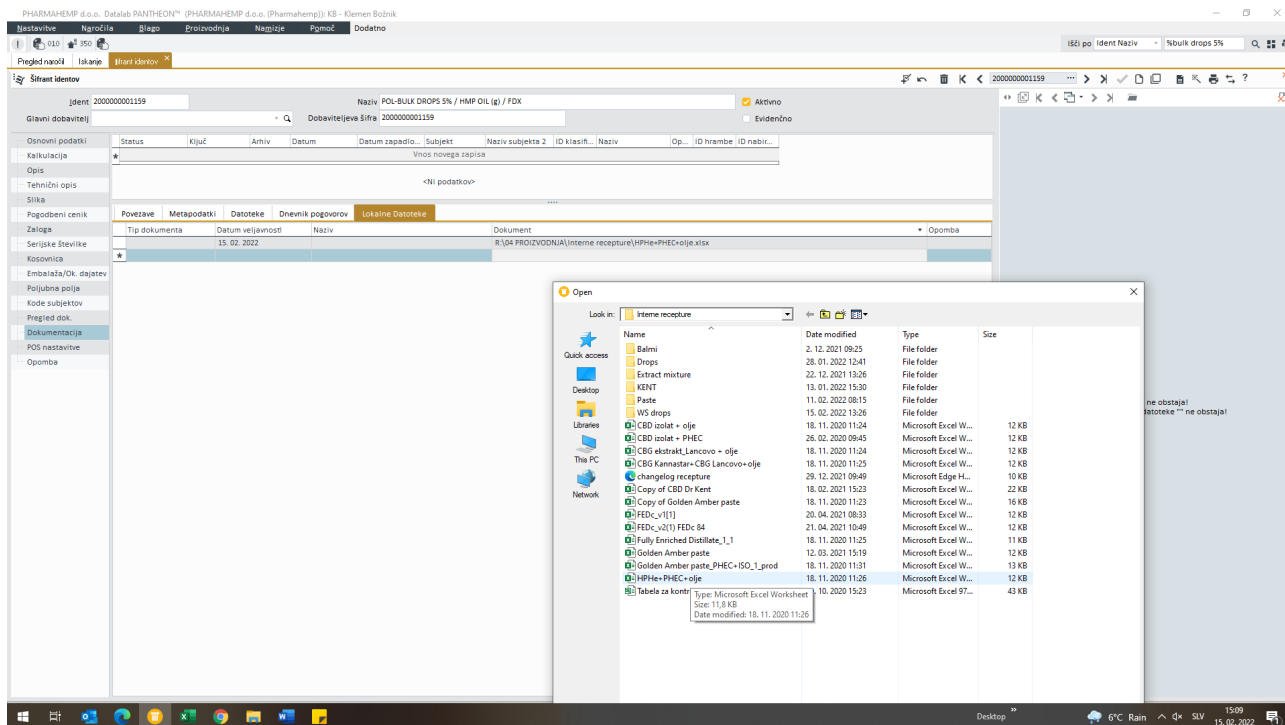
- Za pomoč pri izračunu kosovnice polizdelkov se lahko uporabljajo prilagojene mešalne tabele.
- Tabele dodamo za vsak ident posebej, v zavihku 'Dokumentacija' pri posameznem identu. V odprtem zavihku 'Dokumentacija' dvokliknemo v polje dokument in izberemo ustrezno mešalno tabelo, ki jo želimo shraniti.
- Željeno shranjeno datoteko nato odpremo z dvoklikom na njen naslov.

IZDELAVA PROIZVODNEGA NALOGA

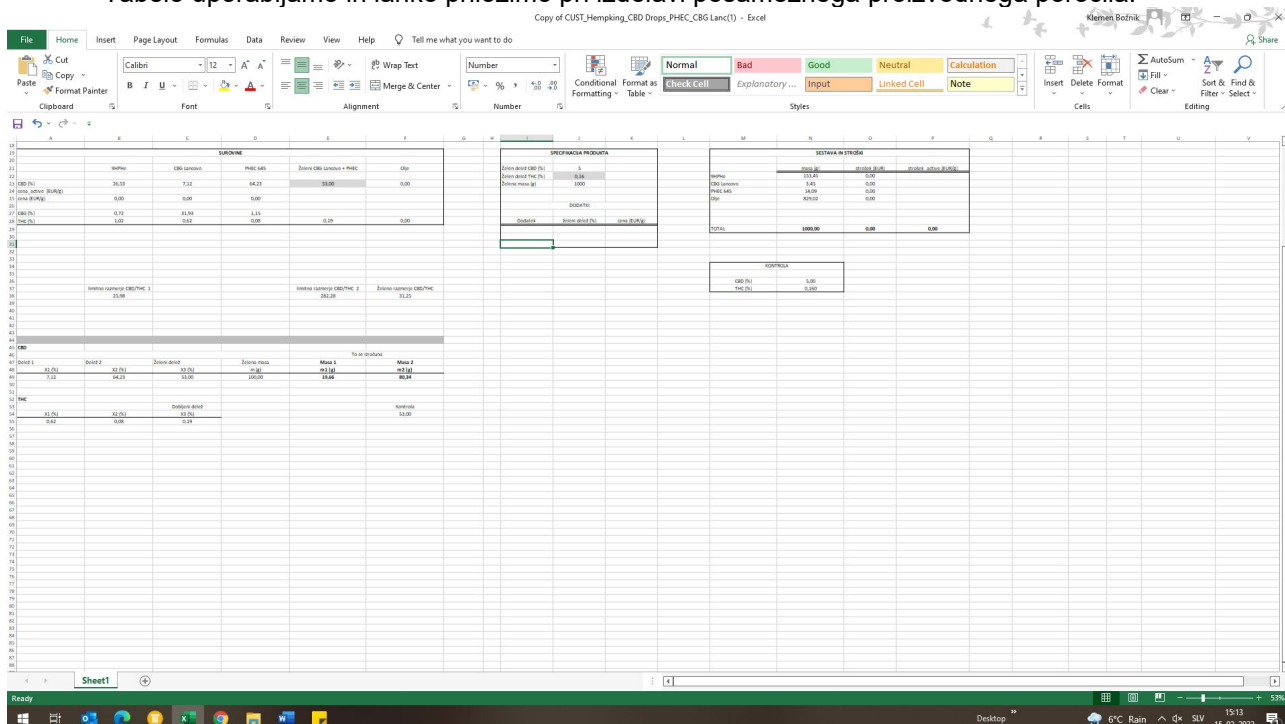


Šifra: **SOP-PRO-007**

Verzija: **05**



- V izbrani mešalni tabeli nato vnašamo željene podatke npr. željene končne koncentracije, limitne koncentracije določenih kanabinoidov, koncentracije kanabinoidov v vhodnih surovinah, koncentracije drugih dodatkov...
Tabelo uporabljamo in lahko priložimo pri izdelavi posameznega proizvodnega poročila.



IZDELAVA PROIZVODNEGA NALOGA	Pharma  Hemp®
	Šifra: SOP-PRO-007
	Verzija: 05

4. REFERENCE

- SOP-PRO-009 - Proizvodna poročila za proizvodnjo polizdelkov
- SOP-PRO-010 - Proizvodna poročila za polnjenje in pakiranje izdelkov
- SOP-QMS-003 - Kontrola kakovosti polizdelkov
- SOP-QMS-004 - Kontrola kakovosti končnih izdelkov

- ISO 9001:2015 - Sistemi vodenja kakovosti - Zahteve
- ISO/IEC 17025:2017 - Splošne zahteve za usposobljenost preskuševalnih in kalibracijskih laboratorijev
- ISO 22000:2018 - Sistemi vodenja varnosti živil - Zahteve za vsako organizacijo v prehranski verigi
- ISO 22716:2007 - Kozmetika - Dobra proizvodna praksa (GMP) - Smernice za dobro proizvodno prakso
- Smernice z dne 19. marca 2015 o načelih dobre distribucijske prakse za zdravilne učinkovine za zdravila za uporabo v humani medicini (2015/C 95/01) (GDP)

5. PRILOGE

- Priloga 1: List usposabljanja/seznanjenosti
- Priloga 2: Zgodovina dokumenta

IZDELAVA PROIZVODNEGA NALOGA PRILOGA 1: List usposabljanja/seznanjenosti	Pharma  Hemp®
	Šifra: SOP-PRO-007
	Verzija: 05

Obseg usposabljanja	
Obseg seznanjenosti	PRO, QMS

Ime in priimek	Org. enota	Delovno mesto	U - Usposabljanje S - Seznanjenost	Datum	Podpis
Aleksander Jefim	PRO	JPA	☐ U ☐ S		
Ambrož Srčič	PRO	ASS/APW	☐ U ☐ S		
Ana Žagar	PRO	MAN	☐ U ☐ S		
Anita Stupar	PRO	JPM	☐ U ☐ S		
Barbara Fortun	PRO	JPM	☐ U ☐ S		
Denis Šekić	PRO	PRW	☐ U ☐ S		
Edis Šekić	PRO	PRW	☐ U ☐ S		
Edita Karalić	PRO	PRW	☐ U ☐ S		
Matija Rudolf	PRO	PRW	☐ U ☐ S		
Mojca Ban	PRO	PRW	☐ U ☐ S		
Katja Fefer	QMS	ASS	☐ U ☐ S		
			☐ U ☐ S		
			☐ U ☐ S		
			☐ U ☐ S		
			☐ U ☐ S		
			☐ U ☐ S		

IZDELAVA PROIZVODNEGA NALOGA PRILOGA 2: Zgodovina dokumenta	Pharma  Hemp®
	Šifra: SOP-PRO-007
	Verzija: 05

Verzija	Razlog za spremembo	Veljavno od	Zamenjano z novo verzijo (datum, podpis)
01	Prva izdaja	19. 08. 2019	20. 07. 2020
02	Spremenjena oznaka dokumenta: - predhodna oznaka: SOP-PRO-007 - Izdelava proizvodnega naloga-01, nova oznaka: SOP-PRD-003 - Izdelava proizvodnega naloga-02. Spremembe šifer referenc zaradi sprememb v sistemu dokumentacije, dodane nove kratice organizacijskih enot.	20. 07. 2020	09. 02. 2021
03	V točki 3.2 je dodan postopek za obvladovanje materialnih skupin pri izdelavi proizvodnega naloga.	09. 02. 2021	20. 10. 2021
04	Dodano obvladovanje izgub pri delovnih nalogih kot samostojno poglavje 3.4 v skladu s KON-LOG-MS-21-001.	20.10.2021	
05	Sprememba odgovornosti v poglavju 2 v skladu z AKT-GEN-002 - Akt o sistematizaciji delovnih mest. Spremenjena oznaka dokumenta: - predhodna oznaka: SOP-PRD-003 - Izdelava proizvodnega naloga-04 - nova oznaka: SOP-PRO-007 - Izdelava proizvodnega naloga-05. Dodana točka 3.5 Vnos mešalnih tabel za polizdelke, kjer je opisan razlog in uporaba t.i. mešalnih tabel.		