



Ohje, Pulloseuranta Woikoski Storessa

Sisällys

OHJE, PULLOSEURANTA WOIKOSKI STORESSA	1
1. TARKOITUS/SOVELTUVUUS	2
2. KAASUPULLOJEN HALLINTA.....	2
2.1. KAASUPULLOJEN LISTAUS, HAKU JA LAJITTELU	3
2.2. VIENTI EXCELIIN	4
3. KAASUPULLOJEN OSASTOT	5
3.1. OSASTOJEN LUONTI.....	5
3.2. PULLOJEN SIIRTO OSASTOLLE	6
3.3. LUKU VIIVAKOODINLUKIJALLA	7
4. KAASUPULLON SIIRTOHISTORIA	8



1. Tarkoitus/soveltuvuus

Ohje on tarkoitettu kuvaamaan Woikoski Storessa toteutettavaa asiakkaan hallinnoimaa ja asiakkaan omissa tiloissa tapahtuvaa kaasupullojen seurantaa. Pulloseurantaan kuuluu asiakkaalla olevien sarjanumerollisten kaasupullojen luettelointi ja siirto asiakkaan itse ylläpitämille osastoille pullon toimitus- ja palautustapahtuman välillä.

2. Kaasupullojen hallinta

Valitse sivu **Omat tiedot > Kaasupullot**. Kaasupullojen hallinta -sivu avaa listauksen, jossa näkyvät kaikki asiakkaalle toimitetut kaasupullot, joita ei vielä ole palautettu takaisin Woikoskelle. Listausta järjestetään oletuksena 'Saapumispäivämäärän' mukaisesti niin, että uusimmat toimitetut pullot ovat listalla ensimmäisenä.

Kaasupullojen hallinta

Siirrä valitut pullot...

Excel

Näytä kerralla 20 pulloa

Hae pulloista:

Näytetään pullot 1 - 20 (yhteensä 146)

Osasto	Sarja-numero	Tuote-numero	Tuotenimi	Aiempi nimike	Saapumispäivä	Viite
☐ Tyhjät	10121150	T200058	Argon & Ar 20 L 200 ...	104202	24.11.2020	erikoismerkkitesti&testi +
☐ Toimitusvarasto	10011165	T200058	Argon & Ar 20 L 200 ...	104202	24.09.2020	erikoismerkkitesti>testi +

0 riviä valittu

Huomioithan tyhjen pullojen palautuksessa, että palautustapahtuma ei ole reaaliaikainen: palautuspullojen sarjanumerot näkyvät listauksessa jonkin aikaa vielä senkin jälkeen, kun kuljettaja on ottanut palautuspulloet kuljetukseen. Palautuksen kirjaututtua tietojärjestelmäämme sarjanumero poistuu listauksesta. Tähän saattaa kuljetusreittemme vaihtelusta johtuen kulua aikaa n. 1-5 vrk.



2.1. Kaasupullojen listaus, haku ja lajittelu

Kaasupulloja voidaan lajitella ja hakea erilaisilla hakuehdoilla.

- Osasto:** asiakkaan osasto, jolla pullo on hakuhetkellä. Kaikki pulloet viedään järjestelmässä Toimitusvarastoon, josta asiakas voi tehdä omia osastosiirojaan tarpeen mukaan.
- Sarjanumero:** pullon yksilöivä sarjanumerollinen tunnistus.
- Tuotenumero ja -nimi / Aiempi nimike:** kaasun yksilöivä tuotenumero (esim. T200202) ja kaasun nimi (esim. Lääkehappi O2 5 L 20...). Tuotenumeroimme vaihtuivat uuden käyttöjärjestelmämme myötä. Aiempi nimike kertoo kaasun vanhan tutun tuotenumeron helpottamaan oikean kaasun löytämisessä.
- Saapumispäivä:** päivämäärä, jolloin sarjanumero on siirretty osastolle. Kaikki osastosiirot näkyvät pullon omissa tiedoissa, jotka avautuvat klikkaamalla sarjanumeroa tai ko. rivin muuta tietoa.

Kaasupullojen hallinta

Siirrä valitut pullo...

Excel

Näytä kerralla
20
pulloa

Hae pulloista:

Näytetään pullo 41 - 60 (yhteensä 129)

0 riviä valittu

☐	Osasto	Sarja- numero	Tuote- numero	Tuotenimi	Aiempi nimike	Saapumispäivä	
☐	Toimitusvarasto	10224523	T200202	Lääkehappi O2 5 L 20...	281052	04.05.2020	+
☐	Toimitusvarasto	10082841	T200202	Lääkehappi O2 5 L 20...	281052	30.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	10264992	T200205	Lääkehappi O2 10 L 2...	281102	30.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	10161756	T200198	Lääkehappi O2 2 L 20...	281022	30.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	36A03692	T200198	Lääkehappi O2 2 L 20...	281022	30.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	10222947	T200198	Lääkehappi O2 2 L 20...	281022	30.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	254BFA92	T200205	Lääkehappi O2 10 L 2...	281102	30.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	254C5142	T200205	Lääkehappi O2 10 L 2...	281102	30.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	997CEA92	T200205	Lääkehappi O2 10 L 2...	281102	30.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	10234881	T200205	Lääkehappi O2 10 L 2...	281102	23.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	10239605	T200205	Lääkehappi O2 10 L 2...	281102	23.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	10239653	T200205	Lääkehappi O2 10 L 2...	281102	23.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	10211322	T200205	Lääkehappi O2 10 L 2...	281102	23.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	10084052	T200202	Lääkehappi O2 5 L 20...	281052	22.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	10223169	T200205	Lääkehappi O2 10 L 2...	281102	22.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	10222943	T200198	Lääkehappi O2 2 L 20...	281022	16.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	10264352	T200202	Lääkehappi O2 5 L 20...	281052	16.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	10145780	T200205	Lääkehappi O2 10 L 2...	281102	16.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	2549F0A2	T200205	Lääkehappi O2 10 L 2...	281102	16.04.2020	+
☐	Toimitusvarasto	10085641	T200205	Lääkehappi O2 10 L 2...	281102	16.04.2020	+

Näytetään pullo 41 - 60 (yhteensä 129)

0 riviä valittu

Edellinen 1 2 3 4 5 6 7 Seuraava





5. **Viite ja MT-numero:** yksilöi myyntitilauksen, jolla sarjanumero on asiakkaalle myyty, ja siinä olevan asiakkaan viitteen.
6. **Seuraava katsastuspäivä:** kertoo, milloin kaasupullo pitää seuraavan kerran katsastaa.
7. **Eränumero ja Erä vanhentuu:** lääkkeellisen kaasuerän yksilöivä eränumero ja erän vanhentumispäivä.

A. Haku: Voit etsiä pulloja hakusanan avulla **Hae pulloista** -kentän tiedoilla; hakee tietoja kaikista sarakkeista.

B. Lajittelu: lajittele hakutulokset valitsemalla sarakkeen otsikon vierestä nuolella joko nouseva tai laskeva lajittelu. Oletuksena "Saapumispäivä laskeva".

C. Osa tiedoista piilotettu: sarjanumeron kaikki tiedot saa esille painamalla rivin päässä näkyvää vihreää plusmerkkiä ja vastaavasti lisätiedot saa suljettua painamalla rivin päästä punaista miinusmerkkiä.

Kaasupullojen hallinta

2.2. Kirjasta valitut pullot...

Excel

Näytä kerralla 20 pulloa

A Hae pulloista:

Näytetään pullot 41 - 60 (yhteensä 129)

0 riviä valittu

B Saapumispäivä

C

Osasto	Sarja- numero	Tuote- numero	Tuotenimi	Aiempi nro	Saapumispäivä
Toimitusvarasto	10224523	T200202	Lääkehappi O2 5 L 20...	281052	04.05.2020
Viite Helsinki MT-numero MT-079802 Seuraava katsastuspäivä 01.11.2028 Eränumero 200429-03766 Erä vanhentuu 28.04.2025					
Toimitusvarasto	10082841	T200202	Lääkehappi O2 5 L 20...	281052	30.04.2020

2.2. Vienti Exceliin

Saat vietyä listalla olevat kaasupullot tietokenttineen Exceliin painamalla **Excel**-näppäintä. Excel-tiedosto latautuu selaimellesi, mistä sen saa klikattua auki tietojen käsittelyä varten.



3. Kaasupullojen osastot

3.1. Osastojen luonti

Voit luoda omia osastoja tarpeen mukaan: siirry sivulle **Kaasupullojen osastot > Luo**

WOIKOSKI

Teollisuus Elintarviketeollisuus Medical Kuivajää Nestekaasut Nestetyypikannut Minikontit

Omat tiedot > Kaasupullojen osastot

Hallitse osastoja

Sinulla ei ole tällä hetkellä määritelty yhtään osastoa.

Luo

Lisää **Osaston koodi** ja **Osaston nimi** > Tallenna

WOIKOSKI

Teollisuus Elintarviketeollisuus Medical Kuivajää

Omat tiedot > Kaasupullojen osastot

Hallitse osastoja

Sinulla ei ole tällä hetkellä määritelty yhtään osastoa.

Osasto

Osaston koodi
PTEST2411

Osaston nimi
Pertin Testiosasto 24112020

Tallenna **Peruuta**



3.2. Pullojen siirto osastolle

Osaston luomisen jälkeen voit siirtää osastolle haluamasi kaasupullot.

Palaa **Kaasupullot**-sivulle. Merkitse siirtoa odottavat kaasupullot laittamalla täppä rivin alussa olevaan ruutuun ja valitse oikea osasto **Siirrä valitut pullot** -pudotusvalikosta.

[Omat tiedot](#) > [Kaasupullot](#)

Omat tiedot
Tilaukseni
Yrityksen käyttäjät
Kaasupullot
Kaasupullojen osastot
Tilaa tuotenumeroilla
Raportointi

Kaasupullojen hallinta

Siirrä valitut pullot...

Siirrä valitut pullot...

Pertin Testiosasto 24112020

Tyhjät

Toimitusvarasto

Näytetään pullot 1 - 20 (yhteensä 145) 2 riviä valittu

☐	Osasto	Sarja-numero	Tuote-numero	Tuotenimi	Aiempi nimike	Saapumispäivä	Viite
☒	Toimitusvarasto	10011165	T200058	Argon & Ar 20 L 200 ...	104202	24.09.2020	erikoismerkkitesti>testi +
☒	Toimitusvarasto	10163115	T200024	Happi O2 20 L 200 ba...	101202	24.09.2020	erikoismerkkitesti>testi +
☐	Toimitusvarasto	10224637	T200202	Lääkehappi O2 5 L 20...	281052	22.09.2020	Testikatu 1709 +
☐	Toimitusvarasto	10059166	T200205	Lääkehappi O2 10 L 2	281102	22.09.2020	Testikatu 1709 +

Kuittaa siirto painamalla **OK**.

WOIKOSKI
Teollisuus Elintarviketeollisuus Medical Kuivajää
Omat tiedot > Kaasupullot
Omat tiedot
Tilaukseni
Yrityksen käyttäjät
Kaasupullot
Kaasupullojen osastot
Tilaa tuotenumeroilla
Raportointi

Kaasupullojen hallinta

Pertin Testiosasto 24112020

Excel

Näytä kerralla 20 pulloa

Hae pulloista:

Näytetään pullot 1 - 20 (yhteensä 145) 2 riviä valittu

☐	Osasto	Sarja-numero	Tuote-numero	Tuotenimi	Aiempi nimike	Saapumispäivä	Viite
☒	Toimitusvarasto	10011165	T200058	Argon & Ar 20 L 200 ...	104202	24.09.2020	erikoismerkkitesti>testi +
☒	Toimitusvarasto	10163115	T200024	Happi O2 20 L 200 ba...	101202	24.09.2020	erikoismerkkitesti>testi +
☐	Toimitusvarasto	10224637	T200202	Lääkehappi O2 5 L 20...	281052	22.09.2020	Testikatu 1709 +

Oletko varma?

Tämä siirtää 2 pulloa osastolle 'Pertin Testiosasto 24112020'

Peruuta OK



Valitut sarjanumerot siirtyvät oikealle osastolle:

Kaasupullojen hallinta

Siirrä valitut pullo...

Excel

Näytä kerralla 20 pulloa

Hae pulloista:

Näytetään pullo 1 - 20 (yhteensä 145) 0 riviä valittu

☐	Osasto	Sarja-numero	Tuote-numero	Tuotenimi	Aiempi nimike	Saapumispäivä	Viite	MT-numero
☐	Tyhjät	10224845	T200202	Lääkehappi O2 5 L 20...	281052	24.11.2020	Testikatu 1709	MT-192256 +
☐	Pertin Testiosasto 24112020	10011165	T200058	Argon & Ar 20 L 200 ...	104202	24.11.2020	erikoismerkkitesti>testi	MT-192268 +
☐	Pertin Testiosasto 24112020	10163115	T200024	Happi O2 20 L 200 ba...	101202	24.11.2020	erikoismerkkitesti>testi	MT-192268 +
☐	Toimitusvarasto	10224637	T200202	Lääkehappi O2 5 L 20	281052	22.09.2020	Testikatu 1709	MT-192256 +

3.3. Luku viivakoodinlukijalla

Voit käyttää pullojen siirtoon myös viivakoodinlukijaa ja lukea pullon sarjanumeron **Hae pulloista** -kenttään. Valitse hakemasi sarjanumeron rivi ja oikea osasto pudotusvalikosta > kuittaa siirto **OK**.

Huomioithan, että voit siirtää viivakoodinlukijan avulla vain yhden pullon kerrallaan.

Oletko varma?

Tämä siirtää 1 pulloa osastolle 'Tyhjät'

Peruuta OK

WOIKOSKI

Teollisuus Elintarviketeollisuus Medical Kuivajää

Omat tiedot > Omat tiedot > Kaasupullot

2 kaasupullo(a) siirretty

Kaasupullojen hallinta

Tyhjät

Excel

Näytä kerralla 20 pulloa

Hae pulloista: 10224845

Näytetään pullo 1 - 1 (yhteensä 1) (suodatettu 145 tuloksen joukosta) 1 rivi valittu

☐	Osasto	Sarja-numero	Tuote-numero	Tuotenimi	Aiempi nimike	Saapumispäivä
☒	Toimitusvarasto	10224845	T200202	Lääkehappi O2 5 L 20...	281052	22.09.2020

Näytetään pullo 1 - 1 (yhteensä 1) (suodatettu 145 tuloksen joukosta) 1 rivi valittu Edellinen 1 Seuraava



4. Kaasupullon siirtohistoria

Voit tarkastella yksittäisen sarjanumeron tarkempia tietoja avaamalla sarjanumeron tiedot. Tiedot avautuvat klikkaamalla valitsemaasi sarjanumeroa tai muuta tietokenttää ko. sarjanumeron riviltä.

Kaasupullojen hallinta

Siirrä valitut pullot...							
Excel		Näytä kerralla		Hae pulloista:			
		20 pulloa					
Näytetään pullot 1 - 20 (yhteensä 145)							
0 riviä valittu							
Osasto	Sarja-numero	Tuote-numero	Tuotenimi	Aiempi nimike	Saapumispäivä	Viite	MT-numero
☐ Tyhjät	10224845	T200202	Lääkehappi O2 5 L 200...	281052	24.11.2020	Testikatu 1709	MT-192256
Seuraava katsastuspäivä 01.10.2026							
Eränumero 200804-07150							
Erä vanhentuu 03.08.2025							
☐ Pertin Testiasasto	24112020	10011165	T200058	Argon & Ar 20 L 200 ...	104202	24.11.2020	erikoismerkkitesti>testi MT-192268
☐ Pertin Testiasasto	24112020	10163115	T200024	Happi O2 20 L 200 ha	101202	24.11.2020	erikoismerkkitesti>testi MT-192268

Reitti-tiedot listaa sarjanumeron siirtohistorian. **Lähetä**-pudotusvalikosta onnistuu myös uusi osastosiirto.



Tuotenimi : Lääkehappi O2 5 L 200 bar Turva
Tuotenumero : T200202

Sanoman tunnus : MPL-01200173
Sarjanumero : 10224845
Eränumero : 200804-07150 (Vanhennee: 08.2025)

Reitti :
 2020-09-22 00:00:00 lähtien paikassa Toimitusvarasto (depo)
 Pertti Peruskäyttäjä siirsi pullon 2020-11-24 13:18:49 paikkaan Tyhjät (empty)

Lähetä
 Tyhjät (empty)