



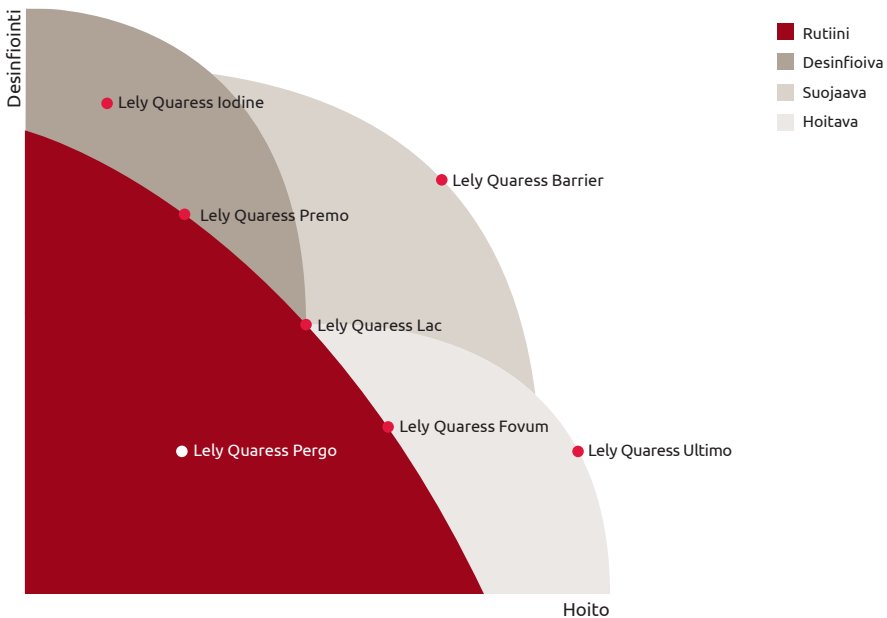
*Laaja valikoima suihkutettavia
vedinkastotuotteita sekä vedinten
desinfiointiin että hoitamiseen*



Erityyppiset vedinkastotuotteet

Karjan terveys luo edellytykset onnistuneelle lypsylle. Terve lypsylehmä tuottaa enemmän maitoa pienemmällä työmäärällä. Utareterveydellä on tässä erittäin tärkeä merkitys. Oikeanlaisten vedinkastotuotteiden käyttö vähentää somaattisten solujen määrän kasvun riskiä ja utaretulehduksen riskiä. Tämä parantaa maidon laatua ja lisää lehmän elinikäistuotosta. Kun lehmän vastustuskyky on erinomainen ja terveys hyvä, lehmä voi käyttää kaiken energiansa maidon tuottamiseen.

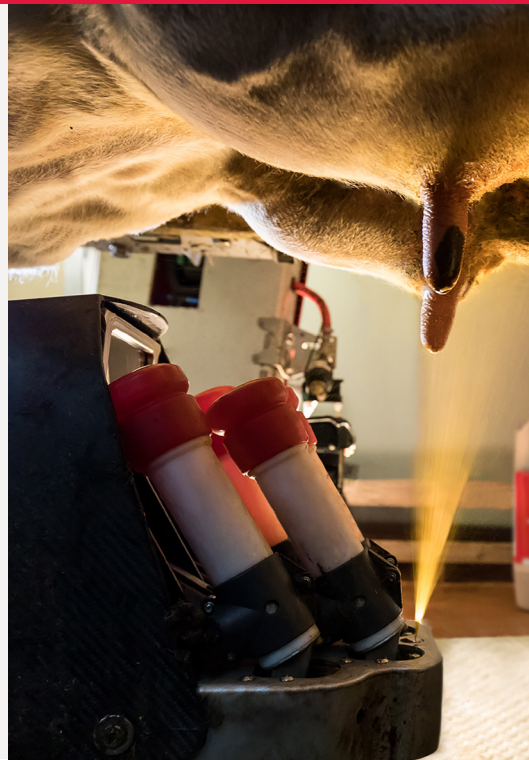
Lely Consumables tarjoaa tarkkaan valikoituja vedinkastotuotteita maitotiloille. Tuotteet on tarkoitettu käyttöön yhdessä Lely Astronaut -lypsyrobotin kanssa, ja ne vaikuttavat desinfiioivasti ja hoitavasti. Ominaisuudet voidaan valita tilan tarpeiden mukaan. Vaikutukset vaihtelevat voimakkaasti desinfiioivasta hyvin hellävaraiseen ja hoitavaan vaikutukseen.



Lely on sijoittanut tuotteet kaavioon niiden desinfiioivien ja hoitavien vaikutusten perusteella. Valikoiman kaikki tuotteet ovat hyväksytyjä tuotteita, jotka täyttävät biosideina utareterveyden vähimmäiskriteerit.

Vedinkastotuotteen valinta ja käytetyt asetukset vaikuttavat utareterveyteen.

- Valitse tuote, joka soveltuu tilasi olosuhteisiin. Tarkista, ja tarvittaessa säädä asetuksia niin, että suihkeella on hyvä peitto ja vetimen päähän jää pieni pisara.
- Säädä vedinkastopumpun painetta suihkeen muodon parantamiseksi
- Säädä suihkeen kestoa Horizonin kautta lisätäksesi aineen määrää vetimissä
- Säädä jälkikäsitteilyn poikkeama-arvoja, tai aktivoi E-linkistä skannaus jälkikäsitteilyä varten lisätäksesi sen tarkkuutta



Suosittelut asetukset hyvän suihkekartion saavuttamiseksi, kun robotin ja vedinkastopumpun välinen etäisyys on 5 - 20 m. Jos etäisyys on yli 20 metriä, aloita enintään 0,5 baaria taulukon suositusta suuremmalla paineella ennen kuin tarkistat suihkeen muodon. Sovita asetukset tuotteen ja olosuhteiden mukaan.

Tuote	Asetus keskimääräisissä olosuhteissa (20°C)		Asetus viileissä olosuhteissa (5°C)		Asetus 6 mm päivityssarjalla ³
	Paine (bar)	Suihkeen kesto (s)	Paine (bar)	Suihkeen kesto (s)	
Quaress Pergo	2.5	0.1	Vastaava kuin 20°C		2.0 bar
Quaress LAC	2.5	0.1	Vastaava kuin 20°C		2.0 bar
Quaress Premo	2.5	0.1	Vastaava kuin 20°C		2.0 bar
Quaress Ultimo¹	3.0	0.1	3.5	0.1	2.0 bar
Quaress Iodine	2.5	0.1	3.0	0.1	2.0 bar
Quaress Barrier²	3.5	0.1	Vastaava kuin 20°C		
Quaress Fovum	2.5	0.1	Vastaava kuin 20°C		2.0 bar

¹ Viileissä olosuhteissa on suositeltavaa ottaa käyttöön 6 mm päivityssarja

² Quaress Barrierin käyttö edellyttää 6 mm päivityssarjan asentamista

³ Kun 6 mm päivityssarja on asennettu, paineen alentaminen pitää kulutuksen vastaavana kuin tavanomaisessa tilanteessa (0-10 % lisäys), ja suihkeen muoto pysyy silti hyvänä. Jos paine pidetään samana, kasvaa kulutus huomattavasti verrattuna tilanteeseen, jossa 6 mm päivityssarja ei ole käytössä.



Olemme varmoja siitä, että vedinkastotuotteen käyttö tukee lehmiesi terveyttä. Autamme mielellämme valitsemaan vedinkastotuotteen, joka sopii parhaiten tilasi olosuhteisiin.

Lely Quaress Premo

Valvonta

- Povidoni-jodi tunnetaan hyvin lääketieteellisistä käyttötarkoituksistaan
- Sen desinfiointivaikutus on voimakas myös likaisissa vetimissä
- Tuote edistää ihosolujen elpymistä ja uusien tuotantoa

Povidoni-jodiin perustuva tuote tuhoaa välittömästi tartuntabakteerit.

Erityisen tärkeää on ympäristöbakteereita tuhoava vaikutus. Erittäin sopiva maitotiloille, joilla nopea desinfiointi on ensiarvoisen tärkeää.



Lely Quaress Fovum

Hoitaa ihoa

- Useita hoitavia ainesosia edistämässä ihon hyvinvointia
- Stimuloi ihon uudistumista
- Tehokas desinfiointivaikutus maitohapolla ja laadukkaalla yhdistelmällä pinta-aktiivisia aineita

Hyvien desinfiointiominaisuuksien lisäksi tuote sisältää monopropyleeniglykolia, glyserolia ja allantoinia. Nämä pehmentävät aineet kosteuttavat ihoa ja stimuloivat ihon uudistumista. Aineiden yhdistelmä lisää uusien ihosolujen tuotantoa ja edistää kuolleen ihon poistumista, mikä tukee luonnollista vastustuskykyä. Erittäin sopiva vedintenhoitotuote tiloille, joilla halutaan parantaa vedinten ihon kuntoa unohtamatta kuitenkaan desinfiointivaikutusominaisuuksia.



Lely Quaress Ultimo

Elvyttävä

- Keskittyy ihon hoitamiseen
- Varmistaa utareiden terveyden ja helpon puhdistettavuuden
- Kalvomaisten ominaisuuksien ansiosta vaikutusaika on pitkä

Tällä tuotteella, jonka perustana on povidoni-jodi, voidaan hallita aktiivisesti utareterveyttä. Iholle erittäin hellävarainen ja hoitava Lely Quaress Ultimo palauttaa vetimet takaisin täydelliseen kuntoon. Sopii ihanteellisesti käyttöön kuukausina, joina sääolosuhteet vaikuttavat ihoon haitallisesti.



Lely Quaress Iodine

Korjaava

- Erittäin voimakas desinfiointivaikutus
- Tuote torjuu laajan kirjon patogeenejä, jotka aiheuttavat utaretulehduksia lypsylehmillä
- Sisältää kosteuttavaa lanoliinia

Perustana jodi. Tuote tuhoaa välittömästi tartuntoja levittävät bakteerit ja erityisesti ympäristöbakteerit. Suuren pitoisuuden, 5 000 ppm, ansiosta tuote soveltuu erityisen hyvin lypsykarjatiloilille, joilla halutaan vaikuttaa utareterveyteen välittömästi.



Lely Quaress Lac

Tasapainottava

- Maitohappoa on luonnostaan elimistössä
- Lisää vedinten ihon kimmoisuutta
- Desinfioi nopeasti puhtaat vetimet

Tuotteen perustana on luonnon oma maitohappo. Se tuhoaa sekä tartuntoja levittävät bakteerit että ympäristöbakteerit. Iholle erittäin hellävaraisena ja hoitavana tuotteena soveltuu erittäin hyvin lypsykarjatiloilille, joissa utareterveyttä halutaan hallita jatkuvasti.



Lely Quaress Barrier

Suojaava

- Suihkutettava suoja-aine
- Suojaa pitkään sulkemalla vetimen pään
- Poistuu helposti Lelyn esikäsittelyharjoilla

Lely Quaress Barrier on käyttövalmis vedinkastotuote, joka on yhteensopiva Lely Astronaut -lypsyrobotin kanssa. Tuotteen perustana on povidoni-jodi, ja se suojaa vetimen ympäristön vaikutuksilta muodostamalla fyysisen suojakerroksen vetimen päähän. Tämä estää mikrobeja pääsemästä vetimeen. Suojakerros on ikään kuin hengittävä ja hoitava ylimääräinen ihoerros.

Soveltuu ihanteellisesti käyttöön lypsykarjatiloililla, joilla haastavat ympäristöolosuhteet edellyttävät utareiden tehokasta suojausta.



Lely Quaress Pergo

Ylläpitävä

- Yleisvedinkastotuote
- Ihon kimmoisuutta lisäävä ja kosteutta säilyttävä
- Pinta-aktiiviset aineet voimistavat maitohapon desinfiointitehoa

Lely Quaress Pergo on maitohappoperustainen tuote, joka tuhoaa sekä bakteereja että hiivoja. Tuote torjuu tehokkaasti sekä tartuntoja levittäviä bakteereja että ympäristöbakteereja. Desinfioivien ominaisuuksien lisäksi tuote sisältää pinta-aktiivisia aineita ja glyseriiniä, joka kosteuttaa tehokkaasti ihoa. Yhdistelmä desinfioi ja pehmentää ihon ja tukee tehokkaasti luonnollista vastustuskykyä. Oiva valinta maitotiloille, joilla utareterveys on hyvin hallinnassa.

