



# Kiilto Pro Hypo Dip

## Astioiden liotusaine



Ei-huokoisten pintojen desinfiointiin.

### Käyttökohteet

PT2: Ei-huokoisten pintojen desinfiointi teollisuudessa ja julkisella sektorilla  
 PT2: Ei-huokoisten pintojen desinfiointi terveydenhuollossa (ei-lääketieteelliset alueet), pois lukien pinnat, joita kosketaan usein  
 PT2: lattiakaivojen desinfiointi  
 PT2: Ei-huokoisten pintojen desinfiointi uima-allastiloissa ja kylpylöissä  
 PT4: Ei-huokoisten pintojen desinfiointi teurastamoissa ja lihakaupoissa (mukaan lukien veitset ja leikkuukoneet), juomien käsittelyyn liittyvissä tiloissa (sis. meijeri-, virvoitusjuomat ja panimot), cateringissä.

### Tuot ominaisuudet

Hypokloriittipohjainen nestemäinen desinfiointiaine käyttökohteisiin PT2 ja PT4. Tehoa bakteereille, hiivoille, homeille ja viruksille. Tuote soveltuu ei-biosidiseen käyttöön kuten astioiden valkaisuun ja liotukseen.

Tehoaine: Natriumhypokloriitti 100 g/kg (CAS 7681-52-9)

### Käyttö- ja annostusohje

Tuotetta käytetään ei-huokoisten pintojen desinfiointiin PT2- ja PT4-käyttöalueilla. Biosidivalmistetta levitetään ruiskuttamalla, liinalla pyyhkimällä tai upottamalla pieniä esineitä laimennettuun liuokseen.

Tehoa bakteereihin, hiivoihin, homeisiin ja viruksiin:

2,5 % (w/w) tai 21 ml / 1 L vettä PT2- ja PT4-käyttöalueilla, mikä vastaa 1000–2500 ppm aktiivista klooria erän iästä riippuen. Kontaktiaika PT2:lla on 5 minuuttia bakteereille ja viruksille, 15 minuuttia hiivoille ja homeille; sekä PT4:llä 15 minuuttia bakteereille, hiivoille, homeille ja viruksille. Jos aktiivikloorin pitoisuus voidaan mitata, liuoksen pitoisuus voidaan säätää vastaamaan 1000 ppm. Käyttökertojen taajuus kerran päivässä.

Valkaisussa tai liotuksessa (ei biosidikäyttö): 0,5–1,5 % (w/w).

### Huomioitavaa

Lupnumero: FI-2025-0012.

Ei saa pestä kuumia pintoja, ei saa käyttää kuumaa vettä eikä sekoittaa happamien aineiden kanssa. Ei hopean liotukseen. Soveltuu muoville, kloorin vaikutuksesta jotkin melamiinimuovilaadut saattavat kellastua.

### Koostumus

Tehoaine		Vaikutus
Natriumhydroksidia	< 5 %	Stabiloi tehoainetta, tuo pesutehoa
Natriumhypokloriittiliuosta (aktiivikloorimäärä)	10 %	Tappaa mikrobeja, hajottaa likaa, valkaisee

<b>Tuotteen pH</b>	13.5 vahvasti emäksinen
<b>Käyttöliuoksen pH</b>	12.5 vahvasti emäksinen
<b>Varastointi</b>	<p>Säilytä vain 5-25°C alkuperäisessä, tiiviisti suljetussa astiassa auringonvalolta suojattuna. Suojaa pakkaselta. Natriumhypokloriitti on vakaampi alhaisissa lämpötiloissa. Säilyvyys 12 kuukautta.</p> <p>Säilytä astia hyvin ilmastoidussa paikassa. Ei saa säilyttää yhdessä happojen ja ammoniakki suolojen kanssa. Vältä: hapot, ammoniumyhdisteet, etikkahappoanhydridi, orgaaniset materiaalit, vetyperoksidi, metallisuolat, kupari, nikkeli, rauta.</p> <p>Käyttämätön tuote ja pakkaus on hävitettävä paikallisten määräysten mukaisesti. Älä päästä käyttämätöntä tuotetta maaperään, vesistöihin tai viemäriin.</p>
<b>Ulkonäkö ja tuoksu</b>	Hajustamaton neste
<b>Valmistusmaa</b>	SUOMI

**Käyttö- ja ympäristö-  
turvallisuus**

Käytä tuotetta käsiteltäessä

- kemikaaleja kestävät käsineet (EN 374)
- silmiensuojainta/kasvojensuojainta (EN 166)
- suojahaalaria (vähintään tyyppi 4, EN 14605)
- sopivia turvakenkiä (EN 13832)

Vaahoamisen aikana hengityssuojainten (RPE) käyttö on pakollinen suojakerroin 40 aiempien henkilösuojainten lisäksi. Vaaditaan vähintään sähkökäyttöinen ilmaa puhdistava hengityssuojain, jossa on kypärä/huppu/naamari (TH3/TM3), tai kokonaamari hiukkassuodattimella P3.

Vältä roiskeita ja läikkymistä sekoituksen ja lataamisen (laimentamisen) ja levityksen aikana.

Pese kädet käsittelyn jälkeen.

Desinfiointin jälkeen käsitellyt pinnat on huuhdeltava huolellisesti vedellä.

Ruiskulla desinfiointin jälkeen käsitellylle alueelle voidaan päästää takaisin vasta, kun ilman klooripitoisuuden on varmistettu olevan alle 0,5 mg/m<sup>3</sup>.

Älä päästä yleisöä käsitellylle alueelle desinfiointiprosessin aikana ja ennen kuin pinnat ovat täysin kuivuneet.

Natriumkloroattia voi muodostua varastoinnin aikana. Välttääksesi tämän hajoamistuotteen muodostuminen, älä ylitä biosidituotteen vahvistettua kelpoisuusaikaa.

**ENSIAPUOHJEET:**

**HENGITETTYNÄ:** Siirrä raittiiseen ilmaan ja pidä levossa hengityksen kannalta mukavassa asennossa.

Oireiden ilmetessä: Soita 112/ambulanssi.

**NIELTYNÄ:** Jos henkilö on tajuissaan: Huuhtelee suu välittömästi. Anna juotavaa, jos henkilö kykenee nielemään. Älä oksennuta. Soita 112/ambulanssi.

Tervehenkilöstölle/lääkärille: Aloita elintoimintojen ylläpito heti, sen jälkeen ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN.

**IHOLLE JOUTUESSA:** Huuhtelee iho välittömästi runsaalla vedellä. Poista saastunut vaatetus ja pese se ennen uudelleenkäyttöä. Jatka ihon huuhtelua vedellä 15 minuuttia. Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

**SILMIIN JOUTUESSA:** Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä useiden minuuttien ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos ne on helppo poistaa. Jatka huuhtelua vähintään 15 minuuttia. Soita 112/ambulanssi.

Tervehenkilöstölle/lääkärille: Aloita elintoimintojen ylläpito heti, sen jälkeen ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN.

**YMPÄRISTÖN SUOJAAMINEN ONNETTOMUUSTAPAUKSISSA**

Älä päästä tuotetta ympäristöön. Älä päästä viemäriin. Kerää vuoto inerttiin aineeseen.

Elintarvikkeiden osalta varmista, ettei klooraatin pitoisuus ylitä asetuksessa 2020/749 säädettyjä MRL-arvoja.

Jätevesiä ei saa johtaa kiinteistön omaan jätevesijärjestelmään.

**Pakkauskoko /  
Tuotekoodi**

Myyntierä	Tuotekoodi	GTIN	Myyntierän GTIN	Huom.
6 x 1 l	63237	6417964632378	6417964485431	
3 x 5 l	63238	6417964632385	6417964485448	



**Lisätietoja**

Tarkista painetun tai tulostetun esitteen ajankohtaisuus kotisivuiltamme [www.kiilto.fi](http://www.kiilto.fi) tai asiakaspalvelustamme e-mail [asiakaspalvelu@kiilto.com](mailto:asiakaspalvelu@kiilto.com).