

TEIJO erbjuder ett brett sortiment av industritvättar och reningsutrustningar samt kemikalier till verkstäder & industrier.

Vi är en av Nordens största leverantörer av industritvättar. Under dom senaste 25 åren har vi levererat 10.000 tals utrustningar till många nöjda kunder.



TEIJO AB Regnvindsgatan 17, SE-65221 KARLSTAD, SVERIGE
Telefon: +46(0) 54-850039 | Telefax: +46(0) 54-850079
info@teijo.se | www.teijo.se

TEIJO PESUKONEET OY PI 17, FIN-29251 NAKKILA, FINLAND
Telefon: +00358 (0)2 5312200 | Telefax: +00358 (0)2 537 3192
teijo@teijopesu.fi | www.teijopesu.fi

TEIJO NORGE AS Husebysletta 21, Postbox 561, NO-3412 LIERSTRANDA, NORGE
Telefon: +0047 32226565 Telefax: +0047 32226575
firmapost@teijo.no | www.teijo.no

A large version of the TEIJO logo, featuring the word "TEIJO" in blue with a red circle above the 'i' and a registered trademark symbol (®) to the right. The background of the entire page is a light blue, swirling, marbled pattern.

CHEMICALS

INDUSTRIKEMIKALIER

Rengöringsprodukter, som väl uppfyller alla kvalitets -och miljökrav till användare inom verkstäder och industrier.

PRODUKT/ART/NR	FÖR MATERIAL/FUNKTION:	ANVÄNDNINGSMRÅDE/KOMMENTAR:	PH-VÄRDE	Temperatur	PH-VÄRDE	Dosering	FOSFAT	SILIKAT	SALTFRI	ROSTSKYDD	FÖRPACKNINGAR	Flytande	Pulver	Sprutning	Doppning	Ultraljud
ALKALISKA TVÄTTVÄTSKOR																
TEJOCLEANER T-10	Rostfritt, aluminium	Produktionstvättning	13,3	60-80 C°	12,0 (3%)	2-4 %	Ja	Ja	Nej	Nej	25, 200 lit.	Ja	Nej	Ja	Ja	
TEJOCLEANER T-10 KS	Järn, stål, rostfritt, aluminium	Underhåll/produktionstvättning	13,3	60-80 C°	12,0 (3%)	4-6 %	Ja	Ja	Nej	Ja	25, 200, 1000 lit.	Ja	Nej	Ja	Ja	
TEJOCLEANER T-12 KS	Järn, stål, rostfritt	Stark alkalisk för sot, rost, osv.	13,7	60-80 C°	12,5 (3%)	4-12 %	Ja	Ja	Nej	Ja	25, 200 lit.	Ja	Nej	Ja	Ja	
TEJOCLEANER T-13 KS	Järn, stål, rostfritt, aluminium, mässing	Produktionstvättning	11,4	60-80 C°	11,0 (3%)	2-5 %	Nej	Ja	Nej	Ja	25, 200 lit.	Ja	Nej	Ja	Ja	
TEJOCLEANER T-14 KS-N	Järn, stål, delvis magnesium	Underhåll/produktionstvättning, bra självspaltning	12	60-80 C°	11,8 (3%)	1-4 %	Nej	Nej	Ja	Ja	30 kg	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
TEJOCLEANER T-15 KS-N	Alla metaller	Underhåll/produktionstvättning, bra för slip/polervaxer	9,8	60-90 C°	8,9 (3%)	3-5 %	Nej	Nej	Ja	Ja	30 kg	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
TEJOCLEANER T-16 KS-N	Alla metaller	Underhåll/produktionstvättning, allrund produkt	8,7	20-60 C°	7,1 (3%)	0,5-2,0 %	Nej	Nej	Ja	Ja	35 kg	Ja	Nej	Ja	Nej	Nej
TEJOCLEANER T-17 KS-N	Alla metaller	Stark alkalisk för sot, rost, färg osv. (motordelar)	12,9	80-90 C°	12,5 (3%)	1-2 %	Ja	Ja	Nej	Ja	25 kg	NEJ	Ja	Ja	Nej	Nej
TEJOCLEANER T-18 KS-N	Järn, stål, etsning av aluminium	Underhåll. Stark alkalisk, bl.a, borttagning av vaxer	13,7	40-80 C°	13,5 (3%)	1-5 %	Ja	Nej	Nej	Ja	35 kg	NEJ	Ja	Ja	Nej	Nej
TEJOCLEANER T-19 KS-N	Järn, stål	Underhåll/produktionstvättning. Lämplig för tensidjustering	13,1	50-80 C°	12,6 (3%)	2-5 %	Nej	Nej	Nej	Ja	35 kg	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
ALKALISKA TVÄTTVÄTSKOR, pH NEUTRALA																
TEJOCLEANER T-30 KS	Alla metaller	Känsliga metaller med enkla föroreningar	8,7	60-80 C°	8,0 (3%)	2-5 %	Nej	Nej	Nej	Ja	25, 200 lit.	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
TEJOCLEANER T-31	Alla metaller, ej järn och stål	Produktionsavfettning	7,5	55-80 C°	7,0 (3%)	2-5 %	Nej	Nej	Nej	Nej	25, 200 lit.	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
TEJOCLEANER T-32 KS	Alla metaller	Produktionsavfettning, även som rostskydd sköljsteg	9,5	50-75 C°	9,0 (3%)	3-5 %	Nej	Nej	Ja	Ja	25, 200 lit.	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
TEJOCLEANER T-33 KS-N	Järn, stål, vissa typer av aluminium	Produktionstvättning, bra självspaltning	8,4	30-80 C°	7,9 (3%)	1-4 %	Nej	Nej	Ja	Ja	30 kg	Ja	Nej	Ja	Nej	Nej
TEJOCLEANER T-34-N	Järn, stål, gjutgods, koppar, aluminium	Underhåll/produktionstvättning. Lämplig för tensidjustering	9,7	40-90 C°	7,0 (3%)	2,5-8 %	Ja	Nej	Nej	Nej	30 kg	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
KOMPLETTERANDE PRODUKTER																
KORROSIONSSKYDD T-50	Järn, stål samt rostbenägna material	Som extra rostskydd, även som rostskydd sköljsteg	12,2	50-80 C°	11,3 (3%)	3-5 %	Nej	Ja	Nej	Ja	25, 200 lit.	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
KORROSIONSSKYDD T-51-N	Järn, stål	Temporärt rostskydd. Nitridfri produkt		50-80 C°	10,1 (3%)	01,-2,0 %	Nej	Nej	Ja	Ja	30 kg	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
ANTISKUM T-54 US-N	Alla metaller	För alla typer av vattenbaserade tvättbad, silikonfri		20-90 C°	4,3-6,7	0,01-0,09 %	Nej	Nej	Ja	Nej	5, 10, 30 kg	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
DEMULGATOR T-56 US	Oljespräckare för avfettningsbad	Lämplig även som skumdämpare	7,7	50-80 C°	7,2(1/2%)	0,1-0,3 %	Nej	Nej	Ja	Ja	5, 25 lit.	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
DEMULGATOR T-57 US-N	Oljespräckare för avfettningsbad	Lämplig även som skumdämpare		20-90 C°	5,0-8,0	0,5-1,0 %	Nej	Nej	Ja	Nej	30 kg	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
TENSIDER																
TENSIDFÖRSTÄRKARE T-70-N	Alla metaller	För tillsats till alkaliska, neutrala och sura sprayprocesser	6,0-7,1	40-80 C°	7,2(1/2%)	0,3-1,0 %	Nej	Nej	Ja	Nej	30 Kg	Ja	Nej	Ja	Ja	Ja
TENSIDFÖRSTÄRKARE T-71-N	Alla metaller	För tillsats till alkaliska, neutrala dopp-/ultraljudprocesser	8,8-10,1	40-80 C°	7,2(1/2%)	0,3-1,0 %	Nej	Nej	Ja	Nej	30 Kg	Ja	Nej	Nej	Ja	Ja
BASERADE PÅ ORGANISKA LÖSNINGSMEDEL																
TEJOCLEANER T-80	Alla metaller	Aromatfritt kallavfettningsmedel	-	Kall	-						25, 200 lit.	Ja	Nej	Ja	Ja	
TEJOCLEANER T-81 E	Alla metaller	Kallavfettningsmedel med hög tvättkraft	-	Kall	-						25, 200 lit.	Ja	Nej	Ja	Ja	
FOSFATERING																
FOSFATERING T-90 Combi	Stål, ev andra metaller	Kombinerad avfettning med järnfosfatering	2.0%	50-80 C°	4,5-5,5	2-4%	Ja	Nej	Ja	Ja	25,200 lit.			Ja	Nej	
Övriga fosfateringsprodukter, se separata trycksaker																
TILLBEHÖR																
TITRERINGSUTRUSTNING T-6685	Bestående av låda, byrett med saltsyra, E-kolv droppflaska med indikator, diagram för vätskor															
KOMPLETERINGSSATS T-6686	Bestående av 0,5 liter saltsyra, 60 ml indikator	Olika bufferttestlösningar finns för olika behov.														

Vi reserverar oss för ev. feltryck & förändringar av ovanstående tekniska specifikationer Datablad med ytterliggare information om produkterna samt varuinformationer beställs via www.hmslogiconsult.com, gå in på Login Stoffkartotek, där finner ni Teijo Norge AS

Bryt inte den effektiva tillverkningskedjan. Använd alkaliska kemikalier.

Utnyttja era industritvättar för att dra nytta av utrustningens goda effekt och samtidigt ge fördelar som är direkt kostnadssänkande.

Alkalisk rengöring med självspaltning är en effektiv och ekonomisk metod att rengöra metallytor, det gäller smått som stort gods i såväl små som stora serier.

Genom att utnyttja de alkaliska rengöringsmedlens självspaltande egenskaper och rengöringsförmåga kan fördelar som är direkt kostnadssänkande nås genom att:

- Rengöringsbadets livslängd ökar. Badbyten blir färre, viket spar tid och värmekalorier.

- Olja anrikas ej i rengöringsbadet, viket ger jämnare tvättresultat, färre störningar i produktionen och mindre kassation.

- Alkaliska rengöringsmedel har hög effekt även vid låga temperaturer.

- Alkaliska rengöringsmedel underlättar personalens arbete och tillgodoser kraven på att förbättra inre och yttre miljö.

- Alkaliska rengöringsmedel innehåller tensider som är biologiskt nedbrytbara.

- Olja återvinns och kan lätt omhändertagas för rening eller destruktion.

Välj alkaliska kemikalier som ej påverkar olika typer av metaller och legeringar.

För en bra tvättprocess, så finns det fyra parametrar som skall uppfyllas:

Rätt kemikalie – tvättid – badtemperatur – mekanisk verkan.

**=
Bra tvättresultat.**

För att nå önskat resultat och ekonomi är det nödvändigt att fastlägga de basfaktorer, som har avgörande betydelse för val av bästa möjliga produkter.

Det viktigaste är:

- Typ av processmedel eller nedsmutsning, såsom hydraulolja, mineralolja, vegetabilisk olja/fett, vax, grafit, slipmedel etc.

- Typ av material, såsom järn/stål, rostfritt stål, aluminium, lättmetall, zink, aluzink, koppar/mässing eller blandgods.

- Typ av mekanisk behandling, såsom spolning, doppning, agitering, och ultraljud.

- Typ av efterbehandling, såsom sköljning, torkning, korrosionsskydd, fosfatering.

- Typ av metod för omhändertagande av förbrukat avfettningsbad, så som olje- och slamavskiljning, filtrering, neutralisering etc.

Vid alkalisk avfettning förbrukas en liten mängd tvättvätska vid varje tvätt. En jämn koncentration är avgörande för såväl tvättresultat som badets livslängd.

Genom titrering är det enkelt att fastställa den aktuella brukskoncentrationen av tvättvätskan. Därefter kan eventuell stöddosering göras. Även för inställning av automatiska doseringspumpar. Olika buffertlösningar finns som tillbehör.



Titreringsutrustning