



DST-CHEMICALS®

DST-CHEMICALS®



DST DEGREEZ



DST-DEBURR



DST-CHEMICALS propone una gamma di detergenti innovativi a base acquosa per applicazioni industriali di lavaggio, sgrassaggio e protezione di particolari metallici prodotti dall'Industria Meccanica.

DST-CHEMICALS propone un differente ed innovativo approccio chimico nei confronti dei processi di sgrassaggio, fornendo formulati chimici in grado di garantire una completa sicurezza per l'utilizzatore e per l'ambiente.

I prodotti DST CHEMICALS sono tutti formulati a base acquosa che non contengono sostanze pericolose o sostanze estremamente preoccupanti (SVHC), indesiderate sia nell'ambiente naturale che nell'ambiente di lavoro.

DST DERUST



DST-PAS®




PULIZIA DELLE MACCHINE

da utilizzare per la pulizia delle macchine di lavaggio prima della conversione ai prodotti DST-DEGREEZ

PRODOTTO	pH ¹	Concentrazione	Temperatura
DST-DEGREEZ/M1	3,4	5%	35-60°C
DST-DEGREEZ/M2	9,4	5%	35-60°C

¹ Il pH è riferito a soluzioni preparate alla concentrazione d'uso a 20°C.




RIMOZIONE della RUGGINE

PRODOTTO	pH ¹	Concentrazione	Temperatura
DERUST/2	6,6	10-30%	ambiente
DERUST/3	5,7	10-30%	ambiente

DERUST elimina efficacemente la ruggine da tutte le superfici.

¹ Il pH è riferito a soluzioni preparate alla concentrazione d'uso a 20°C.




Pulizia dopo SBAVATURA TERMICA o CHIMICA (TEM - ECM)

PRODOTTO	pH ¹	Concentrazione	Temperatura
DST-DEBURR/T1	6,5	10-30%	da 20°C (con ultrasuoni)
DST-DEBURR/T2	9,2	5%	da 35°C (lavaggio)
DST-DEBURR/T3	5,8	10-30%	da 20°C (con ultrasuoni)

La gamma di prodotti DST-CHEMICALS comprende una serie di prodotti di pulizia da utilizzare dopo il trattamento di sbavatura termica o chimica.

I prodotti **DST-DEBURR®**, che sostituiscono i tradizionali bagni di decapaggio, sono in grado di rimuovere rapidamente ed efficacemente lo strato di ossido formatosi dopo sbavatura termica o chimica.

¹ Il pH è riferito a soluzioni preparate alla concentrazione d'uso a 20°C.



PASSIVANTE – PROTETTIVO CONTRO LA CORROSIONE

Protegge le superfici contro l'ossidazione dopo i trattamenti con DST-DEGREEZ e DERUST

PRODOTTO	pH ¹	Concentrazione	Temperatura	RAME ROSSO	OTTONE	RAME	ACCIAIO	GHISA
DST-PAS/1	10,5	1%	ambiente				●	●
DST-PAS/3	5	3%	ambiente	●	●	●		
DST-PAS/4	10,3	1%	ambiente				●	●
DST-PAS/6	10,6	2 - 3%	ambiente				●	●
DST-PAS/7	9,5	1 - 2%	ambiente				●	●

¹ Il pH è riferito a soluzioni preparate alla concentrazione d'uso a 20°C.



SGRASSAGGIO E DETERGENZA

I prodotti DST-DEGREEZ® hanno un rilevante effetto deemulsionante e assicurano una lunga durata di vita del bagno di lavaggio e eccezionali risultati di detergenza.

PRODOTTO	pH ¹	CONCENTRAZIONE D'USO	TEMPERATURA D'USO	INIBITORE DI CORROSIONE	OTTONE	ALLUMINIO	RAME	ZINCO	ACCIAIO	GHISA	ACCIAIO INOX
DST-DEGREEZ/2	7,1	5%	35°C		●	●	●	●	●	●	●
DST-DEGREEZ/3	10,6	5%	35°C		●	●			●	●	●
DST-DEGREEZ/3P	11,1	5%	35°C		●	●			●	●	●
DST-DEGREEZ/3PX	11,4	5%	35°C	●		●			●	●	●
DST-DEGREEZ/4	5,3	5%	35°C		●	●	●	●	●		●
DST-DEGREEZ/5	3,4	5%	35°C		●	●	●				●
DST-DEGREEZ/6	6,6	5%	35°C		●	●	●	●	●		●
DST-DEGREEZ/7	3,7	5%	35°C		●	●	●				●
DST-DEGREEZ/8X	12,3	5%	35°C	●		●			●	●	●
DST-DEGREEZ/9	9,4	5%	35°C	●	●	●	●		●	●	●
DST-DEGREEZ/9E	9,4	5%	35°C	●	●	●	●		●	●	●
DST-DEGREEZ/10	3,4	5%	35°C		●	●	●	●	●		●
DST-DEGREEZ/11	7,3	5%	35°C		●	●	●	●	●	●	●
DST-DEGREEZ/12	12,4	5%	35°C	●					●	●	●
DST-DEGREEZ/12X	12,4	5%	35°C						●	●	●
DST-DEGREEZ/13P	10,8	5%	35°C	●			●		●	●	●
DST-DEGREEZ/14	10,9	5%	35°C	●					●	●	●



DST-CHEMICALS®

DST-DEGREEZ/15	9,9	5%	40°C	●	●		●	●	●	●	●
DST-DEGREEZ/15P	10,1	5%	40°C	●	●	●	●	●	●	●	●
DST-DEGREEZ/16P	10,4	5%	40°C		●	●	●	●	●	●	●
DST-DEGREEZ/18	9,3	5%	40°C		●	●	●	●	●	●	●
DST-DEGREEZ/18P	9,7	5%	40°C	●	●	●	●	●	●	●	●
DST-DEGREEZ/20	10	5%	40°C		●	●	●	●	●	●	●

La gamma di prodotti proposta varia da pH acido, a neutro e ad alcalino.

I detergenti hanno proprietà demulsionanti, l'olio si separa dalla soluzione di lavaggio e può essere facilmente rimosso dal bagno con un disoleatore. Ciò permette di allungare in modo significativo la durata di vita del bagno e comporta un minor numero di interruzioni delle operazioni produttive ed un minor consumo di acqua che dovrà poi essere inviata a smaltimento.

¹ Il pH è riferito a soluzioni preparate alla concentrazione d'uso a 20°C.

- | |
|--|
| ● Il prodotto è particolarmente adatto al trattamento di pulizia delle superfici metalliche. |
| ● Il prodotto e l'olio/emulsione devono essere testati prima di essere impiegati con questo metallo. |