

PRODUCT DATA SHEET

PRODUCT TYPE G

REINIGING VAN METALEN OPPERVLAKKEN VOOR IONISCHE BEHANDELING

PRODUCT TYPE G is een sterk alkalisch reinigingsmiddel dat wordt toegepast op metalen oppervlakken alvorens deze een ionische behandeling ondergaan.

PRODUCT TYPE G is bestemd voor het ultrasoon reinigen van slijppasta, keramiek, hardmetaal en speciaal staal.

EIGENSCHAPPEN

PRODUCT TYPE G is een stroperige gele vloeistof, volledig oplosbaar in water.

Soortelijk gewicht bij 20 °C	: 1,21 ± 0,02 g/ml
pH product à 1%	: 12,8 ± 0,5
Oplosbaarheid in water	: totaal

VOORDELEN

PRODUCT TYPE G wordt gebruikt bij kamertemperatuur en tot 70°C indien noodzakelijk.

Het product is een goed emulgerend, doordringend en bevochtigend middel.

Verlengt de duur van het bad.

Biologisch afbreekbaar en zonder fosfaat.

GEBRUIKSOMSTANDIGHEDEN

De concentratie van het product is afhankelijk van de werkomstandigheden, de ontvettingsduur, de aard van verontreiniging, enz...

In het algemeen is de concentratie 1 à 10 volume % in water.

Het product kan alleen in dompel- en ultrasoon baden gebruikt worden.

Na reinigen met **PRODUCT TYPE G** dient men - in overeenstemming met de productieomstandigheden - te zorgen voor een naspoeling met schoon water.

VOORZORGSMATREGELEN BIJ GEBRUIK

PRODUCT TYPE G kan niet gebruikt worden op lichte metalen (aluminium, koper, enz...).

Door zijn pH 13 is het aangeraden gepaste veiligheidsbril en handschoenen te dragen bij manipulatie van het product.

WETGEVING

PRODUCT TYPE G is na neutralisatie en filtratie tot pH 5,5 - 8,5 voor meer dan 90% biologisch afbreekbaar.

Alvorens het product te lozen op het riool, lokale wetgeving in acht nemen.

■ Badneutralisatie- en badconditie bepaling is op verzoek beschikbaar.

VERPAKKING

Verkrijgbaar in bussen van 20 liter en in vaten van 200 liter.

Koel, vorstvrij en donker bewaren.

Houdbaarheid in gesloten verpakking ca. 18 maanden.

HYGIËNE-VEILIGHEID

Zie veiligheidsinformatieblad.

PRODUCT TYPE G wordt niet aanbevolen voor lichte metalen (aluminium, koper, enz...).

Het product is alkalisch (pH 13) : zorg derhalve voor handschoenen en een gepaste bril bij gebruik van dit product.

De gegevens in deze 'product data sheet' zijn bedoeld als aanwijzingen en kunnen in geen geval leiden tot aansprakelijkheid van Kemet Europe. Rev. 1 - 15/10/96