



Oxivir® Excel

Allgemeine Materialverträglichkeit

Einstufung der Materialkompatibilitäten

A = Hervorragend. Keine Auswirkung auf die Integrität des Materials.

B = Gut. Geringe Auswirkung, leichte Farbveränderung. Die verursachte Beschädigung beeinträchtigt weder die Leistungsfähigkeit noch die Ästhetik der Materialien. Regelmäßiges nachspülen ist optional.

C = Mittel. Mäßige Auswirkung, für eine kontinuierliche Anwendung nicht empfohlen. Es können Aufweichen, Festigkeitsverlust, Aufschwemmen auftreten, das

Erscheinungsbild kann ästhetisch nicht mehr einwandfrei sein. Rücksprache mit dem Hersteller des Geräts/der Oberfläche empfohlen.

Bei Verwendung ist Nachspülen und Trocknen nach jeder Anwendung empfehlenswert.

D = Starke Auswirkung. Nicht für die Anwendung empfohlen. Starke Beschädigung der Substrate, wahrnehmbare Korrosion, Lochfrass oder sichtbare Ablagerungen von Korrosion-Nebenprodukten auf der Materialoberfläche. Bei Verwendung ist Nachspülen und Trocknen nach jeder Anwendung zwingend sicherzustellen.

Material	Anmerkungen	Einstufung
ABS-Kunststoff (Acrylnitril-Butadien-Styrol)		A
Polyoxymethylen (Acetal)		C
Acryl		A
Aluminium		A
Eloxiertes Aluminium		C
Messing		C
Bronze		B
Kohlenstoff / Graphit		C
Karbongummi		A
Kohlenstoffstahl		D
Gusseisen		C
Keramik		A
Chloriertes Polyvinylchlorid (PVC-C)		A
Kupfer		D
Diamant		A
Ethylen-Propylen-Dien-Monomer (EPDM)		A
Fluor-Kautschuk (FKM oder FPM) Viton		A
Feuerverzinkter Stahl		C
Gold		A



Oxivir® Excel

Allgemeine Materialverträglichkeit

Material	Anmerkungen	Einstufung
Polyethylen mit hoher Dichte (HDP)		A
Arbeitsflächen aus Melamin-Laminat		B
Laminat-Bodenbeläge		A
Polyethylen mit niedriger Dichte (LDPE)		A
Naturkautschuk		A
Kunstleder		A
Neopren		C
Nylon		A
PEEK (Polyetheretherketon)		A
Perfluorierte Elastomere		D
Polycarbonat		A
Polyoxymethylen (Celcon)		A
Polyphenylsulfid (PPS)		A
Polyphenylsulfon (Radel)		A
Polypropylen (PP)		A
Polypropylenether		A
Polytetrafluorethylen (PTFE) -Teflon		A
Polyvinylchlorid (PVC)		A
Polyvinyl-Derivate -Tygon		A
Polyvinylidenfluorid (PVDF) - Kynar		A
Porzellan		A
PPE (Polyphenylenether)		A
Silikon		A
Silikonkautschuk		A
Edelstahl (304, 316)		A
Teflon		A
Titan		A