

Kémiai tulajdonságok

PLEXIGLAS GS **PLEXIGLAS XT**

Az adatok a PLEXIGLAS GS beépítésre vonatkoznak. A gyakorlatban a tulajdonságok messzemenően a használati fajtákra, valamint a PLEXIGLAS XT-re érvényesek, amelyeknél az oldószerek az extrudált anyagokat gyorsabban megtámadják.

A kémiai ellenállóképesség iránti nagyobb igények esetén a PLEXIGLAS GS 209 fajtára hívjuk fel a figyelmet.

Az adatok 23 °C vizsgálati hőmérsékletre és feszültségmentes

beépítésre vonatkoznak. A gyakorlatban a tulajdonságok messzemenően a használati hőmérséklettől függ. Kétes esetekben ajánljuk, kérdezzék meg tőlünk, hogy bizonyos alkalmazások esetén a kémiai ellenállóképesség elegendő-e. Az összes termék - különösen a márkakészítmények - eredménye a mindenkor vizsgált előállítói tételre vonatkozik.

Festőanyagok és hasonlók

- o Akrillüveg színezék
- + Olajfesték, tiszta
- Nitrolakkok
- Hígító, általános
- + Benzín, aromás komponens nélkül

Antisztatizáló szerek

- + HB 155
- + Antisztatikus műanyagtisztító és ápoló

Technikai fürdők

- + Fotokémiai fürdők
- + Galvanokémiai fürdők

Építőanyagok és építmény-védőanyagok

- o Forró bitumen
- Hideg bitumen
- + Gipsz
- + Mlnium
- + Habarcs
- + Cement

Vegyszerek, oldószerek stb.

- Aceton
- + Akkumulátorsav
- + Tinsó
- Alumíniumklorid
- + Alumíniumoxalát
- + Alumíniumsulfát
- o Hangyasav, 2 %-ig
- + Hangyasav, 40 %-ig
- + Ammóniakoldat, 25 %
- + Ammóniumsulfát
- Amilacetát
- Anilin
- + Arzén
- + Arzénsav
- Benzaldehid
- + Benzín, tiszta
- Benzol
- Bróm
- I - Butanol
- + Vajsav, 5 %-ig
- + Kalciumklorid
- + Kalciumhipoklorit
- Klór, folyékony
- Klóretiléter
- Klórozott szénhidrogének
- Klórfeol
- o Klórvíz
- o Krómsav
- + Ciklohexán
- Diacetonalkohol
- o Diamilftalát
- + Dietilénglikol
- Dibutilftalát
- Dioxán
- + Vas(II)klorid
- + Vas(III)klorid
- + Vasvitriol
- o Etanol, 30 %-ig
- Etanol, tömény
- Éter
- Etilacetát
- Etilbromid
- Etilbutirát
- Etilénbromid
- o Ecetsav, 25 %-ig

- Ecetsav, tömény
- + Fluorsav, 20 %-ig
- + Glicerín
- + Glikol
- + Hűgysav, 20 %-ig
- + Heptán
- Hexán
- + Jód, fémes
- + Káliólóg
- + Káliumbikromát
- + Káliumkarbonát
- + Káliumklorid
- + Káliumcianid
- + Káliumnitrát
- + Káliumpermanganát
- + Mésztej
- Krezol
- + Rézszulfát
- + Mangánsulfát
- + Magnéziumklorid
- + Magnéziumsulfát
- Metiltilketon
- o Metanol, 30 %-ig
- Metanol, tömény
- + Tejsav, 20 %-ig
- Tejsavbutilészter
- + Monobrómnafalin
- + Nátriumbiszulfit
- + Nátriumkarbonát
- + Nátriumklorát
- + Nátriumklorid
- + Nátriumhipoklorid
- + Nátriumsulfát
- + Nátriumsulfid
- + Nátronlóg, 30 %
- + Nikkelsulfát
- + Oxálsav
- Perklórtilén
- + Petroléter
- + Petróleum
- Fenol
- Foszfor, fehér
- Foszforsav, 30 %-ig
- Foszfortriklorid
- + Pikrinsav, 1 % vízben
- o 2 - Propanol
- + Propilén
- Piridin
- + Higany
- + Salétromsav, 40 %-ig
- Salétromsav, 40 % felett
- + Sósav
- + Kén
- Kéndioxid
- Kénhidrogén
- + Kénsav, 30 %-ig
- + Kénessav, 5 %-ig
- o Kénessav, tömény
- + Szappanlóg
- + Ezüstnitrát
- Szilíciumtetraoklorid
- + Szóda
- Spiritusz
- + Sztearin-sav
- + Szulfurilklorid
- + Terpentinolaj
- Terpentin adalék
- Széntetraklorid
- Tionilklorid
- Toluol
- + Trietilamin

- Triklórecetsav
- + Hidrogénperoxid, 30 %-ig
- + Borkósav, 50 %-ig
- Xitol
- + Cinkszulfát, szilárd
- + Cinkszulfát, vizes
- + Ón(II)klorid
- + Citromsav, 20 %-ig

b, Márkatermékek

- + * CLOPHEN T 55, A 60
- o * DEKALIN
- o * FRIGEN A 12 (CF₂Cl₂)
- * GLYBAL A
- + * PALATINOL K
- o * PALATINOL O, BB neu
- + * SANGAJOL
- + * TERAPIN
- * TETRALIN

Fertőtlenítőszer

a, Általános

- + Klórmész - pép
- Jódtinktúra, 5 %
- Karbolsav
- + Lugol - oldat
- Spiritusz
- + Szublimát
- Hidrogénperoxid, 40 %-ig
- o Hidrogénperoxid, 40 % felett

b, Márkatermékek

- o * ATHROL, 5 %
- + * BAKTOLAN, 5 %-ig
- * BAKTOLAN, tömény
- * CHINOSOL, 1 %-ig
- * CHLORAMIN, pép
- + * CHLORAMIN, oldat
- + * ELMOCIDGAMMA, 2 %-ig
- * LYSOFORM
- + * MEFAROL, 1 %-ig
- + * MERCKOJOD, 1 %-ig
- + * MERFEN
- + * PERHYDROSOL
- + * PERSODIN
- + * SAGROTAN, 2 %-ig
- o * SAGROTAN, 5 %-ig
- o * VALVANOL, 2 %-ig
- + * ZEPHIROL, 5 %-ig

Trágyaanyag

- + * NITROPHOSKA, különböző típusok

Zsírok, olajok, viaszok

- + ásványi
- + növényi
- + állati
- o szilikonolaj

Gázok és gőzök

- Szennegzők. Fluorhidrogéntartalmú
- + Szennegzők. Sósavtartalmú
- + Szennegzők. Kénsavtartalmú
- + Ammóniák
- o Brómgázok, száraz
- o Klórgázok, száraz
- + Széndioxid
- + Szénmonoxid

- + Világítógáz
- + Metán
- + Ózon
- + Oxigén
- + Kéndioxid, száraz
- + Kénhidrogén
- + Nitrogéndioxid
- + Nitrogénmonoxid

Italok és hasonlók

- + Sör, bor
- + Gyümölcslé, tej, kávé
- + Csokoládé
- + Kamillaextrakt
- + Étkezési ecet
- o Szeszek, 30 %-ig
- + Víz, ásványvíz

Ragasztóanyagok és tömítőszer

- Akrilát - tömítőmasszák
- o Mindent ragasztók
- + Tömítőcsíkok és kittszalagok (® EGO-FERM, ® TEROSTAT 81 / 861)
- + Izolálószalag
- o ® PATTEX-speciálenyv
- + ® PERBUNAN
- o ® PLEXIT
- o ® PLEXISOL - ragasztó
- + ® PLEXTOL - ragasztó
- Poliuretán - tömítőmasszák
- o Szilikonkaucsuk
- Tiokolkaucsuk (finom- és 2 komponensű)

Test- és szépségápolók

- + ® DIPLONA - hajolaj
- + Arctonik
- + Glicerin
- + Hajszilárdító (® PRIMAWELL)
- Kámfor
- + Tengervíz
- + Mocsárvíz
- Kőrömlakkok
- Kőrömlakkleemosó
- + ® POLYCOLOR
- + Kenőcsök
- + Szappanok
- o Sprayk

Műanyagok

- + Gumi
- Gumi, lágyítótartalmú
- + Poliamid

- + Polietilén
- + PVC
- PVC, lágyítótartalmú
- + Habanyagok
- Habanyagok, lágyítótartalmú

Élelmiszerek és fűszerek

- + Anizs, babér, szerecsendió
- + Méz, tinta
- + Hús, hal
- + Konyhasó
- + Pácolt élelmiszerek
- Szegfűbors
- + Bors, fahéj, vöröshagyma
- + Étkezési jég

Tisztítószer

a, Általános

- o Alkohol, 30 %-ig
- Alkohok, tömény
- + Benzin, tiszta
- Benzinkeverék, aromás szénhidrogén tartalmú
- + Fehéritővíz
- Foltisztító víz, lúgok (lásd a vegyszerek között)
- Perklóretilén
- + Petroléter
- + Petróleum
- + Szalmiákszesz, savak (lásd a vegyszerek között)
- Szappanos víz
- + Szódavíz
- Spiritusz
- + Terpentinolaj
- + Terpentinadalek
- Széntetraklorid
- Tri

b, Márkatermékek

- + ® AJAX
- + ® BFK - tisztító
- o ® BOLIMENT
- + ® BOTTCHERIN
- + ® BURMAT
- + ® BURNUS
- + ® CILLIT - GRÜN
- + ® DOR
- + ® DOSYL
- + ® DOSYLAN
- + ® FAKO - polírozószer
- + ® FAKO - polírpasztá
- ® FEWA
- + ® FRAPPIN
- + ® FÜLLBOX

- + Antisztatikus műanyagtisztító és ápoló

- ® LAVAPLEX
- + ® NULL - NULL
- + ® PERSIL
- + ® PLEXIKLAR
- + ® PRIL
- + ® REI
- ® SEIFIX
- ® SIDOLIN
- ® SPECTROL
- + ® SPÜLI
- + ® WC-00

c, Tisztítók tartályokhoz és csövetételekhez

- + ® Calgonit D, DA, S
- + ® NEOMOSCAN M, - M-por
- + ® NITROKLAR GR - folyékony
- + ® NITROKLAR GR - por
- + ® P 3
- o ® P 3 - alapozó tisztító
- + ® P 3 - dix

Kártevőirtószer

- Spray-k (közvetlen ráfújás)
- o Spray-k (környezetben)
- o Kártevőszerek vizes oldata
- + ® NEXION - istálló permetszer
- + ® RABOND - istálló permetszer

Védőbevonatok (leoldható)

- + ® DIGEL - folyékony fólia 23922
- + ® KOPPERSCHMIDT - fedőpaszta
- + ® SPRAYLAT

Egyebek

- o Diesel - motor üzemanyagok
- Ottó - motor üzemanyagok
- + Urin

Jelmagyarázat:

- + ellenálló
- o feltételesen ellenáll
- nem ellenálló