

## Généralités

**Contrôle empreint à la norme DIN 53428:1986-08**  
(contrôles de mousses ; identification du comportement en présence de liquides, vapeurs, gaz et matières dures) :

Durée d'action :  
6 semaines à température ambiante  
7 jours à température ambiante pour les acides et bases concentrés

**Critères d'évaluation :**

Modifications de résistance à la rupture, d'extension à la rupture et de volume.

**Référence d'évaluation :**

- A)** Excellente stabilité vis-à-vis des influences chimiques
- B)** Bonne stabilité vis-à-vis des influences chimiques
- C)** Stabilité partielle vis-à-vis des influences chimiques
- D)** Aucune stabilité vis-à-vis des influences chimiques

Eau/solutions aqueuses	PURASYS <b>vibrafoam SD</b>	PURASYS <b>vibradyn® S</b>
Eau	A	A
Chlorure de fer (III) 10 %	A	A
Carbonate de sodium 10 %	A	A
Chlorate de sodium 10 %	A	A
Chlorure de sodium 10 %	A	A
Nitrate de sodium 10 %	A	A
Tensioactif (div.)	A	A
Peroxyde d'hydrogène 3 %	A	A
Balèvre	A	A
Acides et bases	PURASYS <b>vibrafoam SD</b>	PURASYS <b>vibradyn® S</b>
Acide méthanoïque 5 %	C	C
Acide acétique 5 %	B	B
Acide phosphorique 5 %	A	A
Acide nitrique 5 %	D	D
Acide chlorhydrique 5 %	A	A
Acide sulfurique 5 %	A	A
solution Ammoniacale 5 %	A	A
Potasse caustique 5 %	A	A
Soude caustique 5 %	A	A
Influences environnementales/biologiques	PURASYS <b>vibrafoam SD</b>	PURASYS <b>vibradyn® S</b>
Hydrolyse (28 jours, 70 °C, 95 % d'humidité relative)	A	A
Ozone	A	A
Rayons UV et intempéries	A/B	A/B
Résistance biologique	A	A
Huiles et graisses	PURASYS <b>vibrafoam SD</b>	PURASYS <b>vibradyn® S</b>
Huile ASTM n° 1	A	A
Huile ASTM n° 3	B	B
Huile de coupe	B	B
Huiles hydrauliques	selon la composition	selon la composition
Huile de moteur	A	A
Huile de démoulage	A	A
Graisse de boudin	C	A/B
Graisse d'aiguillage	A/B	A/B
Solvants	PURASYS <b>vibrafoam SD</b>	PURASYS <b>vibradyn® S</b>
Acétone	D	D
Gazole/mazout de chauffage	B	B
Carburant pour carburateur/essence	C	C
Glycérine	A	A
Glycol	B	A/B
Benzines/hexane	B	A
Méthanol	D	C
Hydrocarbures aromatiques	D	D

Les données et informations de la présente fiche technique correspondent à l'état actuel de nos connaissances, représentent des valeurs indicatives et sont soumises aux tolérances de fabrication courantes. Toutes les données sont communiquées sans garantie et ne représentent pas de caractéristiques assurées. Sous réserve de modifications.