

# GEOCAPT®

Nappes textiles pour l'absorption de  
liquides agressifs ou polluants



GEOCAPT® élimine sélectivement les polluants issus de fuites ou d'effluents liquides industriels.

- acides, bases,
- métaux toxiques,
- radioéléments
- micropolluants

Légères

Rapides à installer

Résistantes

Capacité d'absorption élevée



- sécurisation des risques chimiques en milieu industriel et dans le BTP
- protection des milieux aquatiques

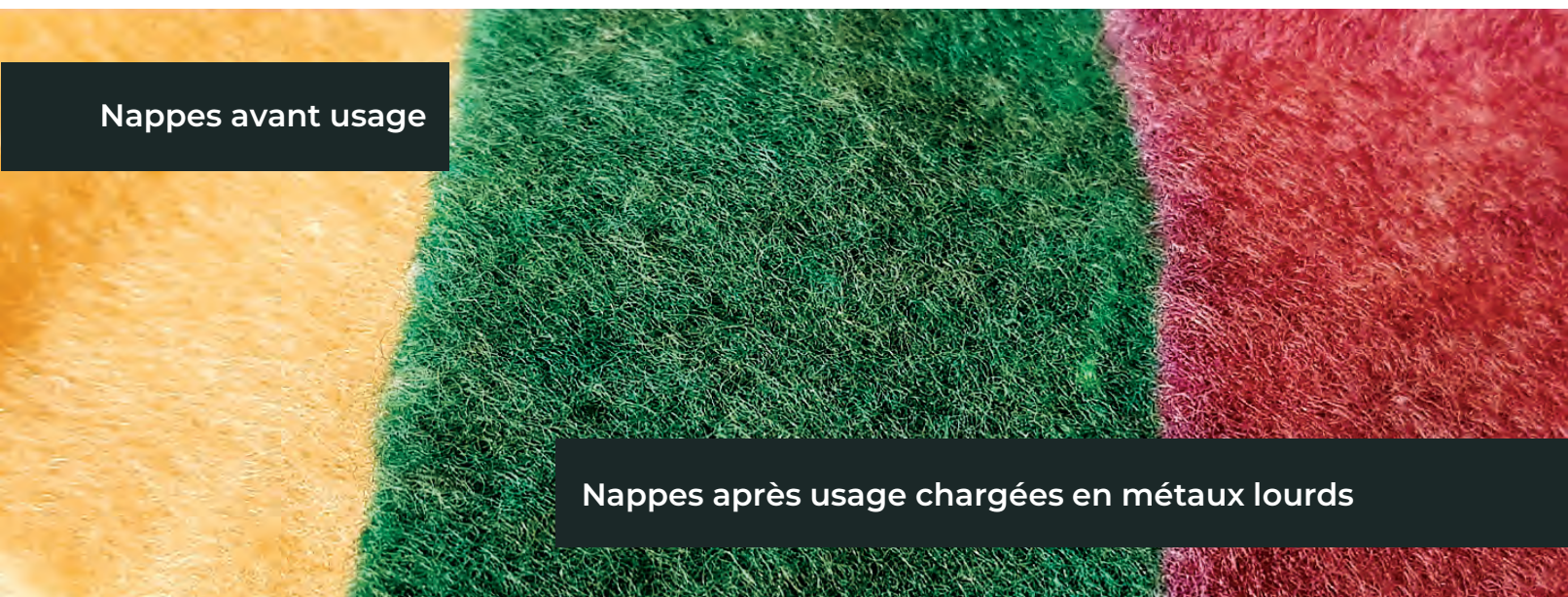
Ces nappes GEOCAPT® peuvent s'appliquer directement au sol ou en bassin pour absorber les composés chimiques à risques. Elles présentent des avantages concurrentiels et différenciants dans vos offres techniques en réponse à des AAP ou à des cahiers des charges exigeants.

- Drainage des eaux pluviales,
- Démantèlement de sites industriels,
- Remédiation des sols pollués,
- Ruissellements de surface sur les chantiers BTP (barrières perméables filtrantes, en bêche, en nappe ou en boudin),
- Stockages intermédiaires ou longs d'eaux polluées (bassins de rétention, fûts ou citernes),
- Protection de débordement de cuves et d'incidents dans les ateliers de traitement de surface.

## Contexte législatif

Ces nappes absorbantes de polluants chimiques s'intégreront parfaitement dans votre schéma organisationnel du plan de respect de l'environnement (SOPRE) pour répondre aux « bonnes pratiques environnementales ». GEOCAPT® apporte une action complémentaire aux nappes textiles absorbantes des produits huileux et hydrocarbures.

## Fixation sélective des polluants laissant l'eau drainer



## Spectre de composés absorbés élargi comparé aux matériaux actuels :

des combinaisons de textiles sont possibles pour s'ajuster au plus près des besoins spécifiques.

GEOCAPT® B21, GEOCAPT® C21	Capture des métaux lourds: Cu(II), Ni(II), Zn (II), Pb(II), Cd(II), Co(II), Sr(II), Cr(III), Fe (II) etc.
GEOCAPT® F21, GEOCAPT® K21	Elimination des composés irritants de nature basique et acide
GEOCAPT® H21	Elimination des nitrates, des composés corrosifs de nature acide
GEOCAPT® I21	Capture des ions arsenic (III) et arsenic (IV)
GEOCAPT® Cs	Absorption sélective du Cs <sup>137</sup>

## Exemples d'utilisation

- Fuites, projections, débordement, éclaboussures de liquides agressifs ou polluants dans les ateliers de traitement de surface : tapis appliqué sous les planchers des bains métalliques.
- Dépollution et essuyage des liquides agressifs sur des outillages et/ou matériels métalliques ou plastiques.
- Décontamination des sols pollués par des métaux toxiques en cas d'accident industriel.
- Transport de liquides agressifs.
- Protection des personnels, des outils de production.

## Formats

- Rouleaux de non-tissé de 50 cm x 10 m, autres dimensions sur demande. Laize maximum de 160 cm.
- Format mouchoirs/ serpillères 50 cm x 100 cm
- Epaisseur de 2 à 10 mm.