

STEINPFLEGEMITTEL GmbH
 ZIEGELTALSTRASSE 2
 D-93346 IHRERSTEIN
 TELEFON 09441-176940
 TELEFAX 09441-1769499
 www.moellerstonecare.de
 info@moellerstonecare.de

MOELLER CHEMIE



NOTICE TECHNIQUE

HMK® R169 Nettoyant pour pierre - spécial

DESCRIPTION : HMK® R169 est un nettoyant spécial concentré acide à l'odeur douce qui enlève les voiles de ciment, dépôts calcaires, résidus de mortier de toutes les surfaces en pierre naturelle ou reconstituée résistantes aux acides, de même que les bétons bruts, à l'intérieur comme à l'extérieur.

PROPRIETES : HMK® R169 dissout et nettoie rapidement et efficacement grâce à la combinaison de composants spéciaux de nettoyage et d'adjuvants actifs les résidus de mortier, voiles de ciment, salissures de construction durcies, la rouille de surface, les résidus de joints et les dépôts calcaires incrustés.

Grâce à ses additifs anti-rouille, HMK® R169 convient parfaitement pour le nettoyage des surfaces résistantes aux acides, même polies, qui ont tendance à rouiller. Les résidus éventuels d'adoucissage sont enlevés en profondeur.

DOMAINES D'APPLICATION : HMK® R169 est préconisé à l'intérieur comme à l'extérieur sur les pierres naturelles ou reconstituées résistantes aux acides : granit, gneiss, grès, béton brut,...

SUPPORT : éteindre le chauffage par le sol quelques heures avant. La surface à nettoyer doit être naturellement froide. Faire toujours un test afin de confirmer le résultat souhaité.

APPLICATION : bien mouiller avec de l'eau la surface à nettoyer. Diluer HMK® R169 avec de l'eau à raison de 1:2 à 1:10 selon le degré de salissure, l'appliquer sur la surface à nettoyer et brosser avec un balai-brosse, une brosse ou un pad adapté. Laisser agir quelques minutes sans laisser sécher. Brosser à nouveau puis relever la solution de nettoyage.

Rincer la surface avec de l'eau additionnée de HMK® R155 Nettoyant de fond – sans acide - (1:20) en brossant énergiquement. Enfin, rincer soigneusement la surface à l'eau claire. Renouveler éventuellement l'opération sur les salissures encore visibles après séchage. En cas d'utilisation d'un aspirateur à eau, verser un peu de HMK® Z702 Agent anti-mousse dans le réservoir d'eau sale, pour réguler la production de mousse.

IMPORTANT : ne pas utiliser sur le marbre poli ou adouci, ni sur le calcaire ou les autres surfaces sensibles aux acides. Les surfaces peintes, le bois ciré ou traité, le métal, l'émail, les appareils métalliques comme les

climatiseurs, lampes, ordinateurs, miroirs, les matières plastiques, peuvent être attaqués par HMK® R169 ou ses vapeurs.

TEMPERATURE D'UTILISATION : la température optimale de la surface à nettoyer se situe entre +12° et +25°C. Ne pas utiliser sous un soleil direct.

NETTOYAGE DES OUTILS : les outils peuvent être nettoyés à l'eau claire.

ATTENTION : les surfaces et les objets situés à proximité qui ne sont pas à nettoyer doivent être protégés (murs, verre, métal, ..). Laisser sécher suffisamment les joints en ciment, afin d'éviter de les abîmer. HMK® R169 n'est pas adapté aux joints en résine synthétique.

RENDEMENT : selon le support, l'état de surface et le degré de salissure environ 10 à 60 m²/litre.

STOCKAGE : plusieurs années au frais, au sec, à une température inférieure à 25°C, dans son emballage d'origine non ouvert. Tenir hors de portée des enfants. Respecter les prescriptions légales de stockage de ce produit.

DONNEES TECHNIQUES :

forme :	liquide
couleur :	incolore
odeur :	caractéristique
valeur de PH :	env. 1 (concentré)

CONSEILS D'ENTRETIEN : attendre au moins 1 ou 2 jours après le nettoyage pour procéder à un traitement anti-taches, de manière à laisser sécher l'humidité du nettoyage (maximum 2 à 4 % d'humidité résiduelle).

SECURITE : suivre les mesures de précautions habituelles en matière de produits chimiques. Nos produits sont classés et identifiés selon les directives UE. En cas d'utilisation dans des locaux fermés, prévoir une aération suffisante. Eloigner les denrées alimentaires avant utilisation.

Peut être corrosif pour les métaux. Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. Si avis médical nécessaire, montrer l'emballage ou l'étiquette du produit. Tenir hors de portée des enfants. Bien lire l'étiquette avant utilisation. Ne pas respirer les vapeurs. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : enlever immédiatement les vêtements imprégnés. Rincer la peau à l'eau en la douchant. EN CAS DE CONTACT

STEINPFLEGEMITTEL GmbH
ZIEGELTALSTRASSE 2
D-93346 IHRERSTEIN
TELEFON 09441-176940
TELEFAX 09441-1769499
www.moellerstonecare.de
info@moellerstonecare.de

MOELLER CHEMIE



AVEC LES YEUX : rincer avec précaution plusieurs minutes à l'eau claire. Si possible, retirer les lentilles de contact. Rincer à nouveau.

COMPOSANTS : tensides, acides, adjuvants, excipients.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT : ne pas laisser pénétrer le produit pur ou en grandes quantités dans les nappes phréatiques, ni dans les canalisations.

DECHETS : les emballages non nettoyés et les résidus importants doivent être éliminés selon les prescriptions légales en vigueur. Les bidons sont en PE respectueux de l'environnement et recyclables. Eliminer les emballages vides et propres dans un centre de collecte de déchets spéciaux.

CONDITIONNEMENT :

1-litre bidon plastique 12 pièces par carton

10-litres bidon plastique à l'unité