

DEUTERON WS

Additif pour améliorer la résistance à la rayure et aux éraflures des laques de finition

/ Composition chimique

Résine de silicone compatible avec les laques, en solution à 50 % dans du butyl glycol

/ Caractéristiques physiques

Aspect	Liquide clair
Viscosité	env. 80 mPa · s
Densité	env. 0,96 g/cm ³
Valeur pH	env. 8 (à 1 % dans l'eau distillée)
Point éclair	61 °C



/ Propriétés

Le Deuteron WS améliore les qualités de glissant des laques de finition, la capacité de charge mécanique de la surface de film et en particulier la résistance à la rayure et aux éraflures. Le produit se distingue des systèmes habituels en ce sens qu'il n'a pas d'influence sur le rechampissage et ne provoque pas de cratère.

Le Deuteron WS améliore l'arrondi et protège le brillant dans de nombreux cas en dehors de ses qualités de glissant.

/ Domaines d'application

Toutes les peintures et finitions en phase solvant surtout les vernis pour meubles, les vernis-émail, les revêtements papier. La surface des laques brillantes est plus lisse. Systèmes diluables dans l'eau, laques à dispersion, laques d'emballage en phase aqueuse.

/ Dosage

Suivant les exigences et les qualités de la recette de base, env. 0,1 à 1,0 % calculé sur la formulation totale.

/ Mise en œuvre

Le Deuteron WS doit être ajouté au produit avant la mise à viscosité afin d'obtenir une dispersion optimale et homogène.

/ Stockage

Le Deuteron WS peut être conservé au moins 24 mois dans les emballages d'origine hermétiquement clos, à l'intérieur et à température ambiante.

/ Emballage

Bidon métallique UniGrip (25 kg net)
Fût à couvercle acier (200 kg net)

/ Données de sécurité

Le Deuteron WS est un produit classé dangereux en accord avec le règlement (CE) n° 1272/2008 et doit être étiqueté. Pour plus d'informations sur l'étiquetage, consulter la fiche de données de sécurité.

/ Deuteron : des produits de première qualité pour l'industrie des revêtements

Depuis 30 ans, Deuteron GmbH se consacre à la fabrication et la distribution d'additifs, comme les agents de matité, les agents améliorant la conductivité et les photo-initiateurs. Au cours de ses 30 années d'existence, l'entreprise s'est développée pour devenir un partenaire désormais indispensable de l'industrie des peintures, des vernis et des revêtements, que ce soit au niveau national et

international, grâce à des succursales tout autour de la planète. Nous pouvons vous fournir avec le sérieux et la proximité d'une entreprise de taille moyenne dirigée par son propriétaire, mais aussi avec la compétence d'un fournisseur mondial. Consultez-nous ! Nous sommes volontiers à votre disposition pour trouver une réponse individuelle à vos besoins.



/ Venez visiter notre site internet

Vous trouverez à l'adresse www.deuteron.com, des informations détaillées sur tous les produits que nous pouvons vous fournir. Partenaire important de l'industrie des revêtements, nous vous proposons des produits de première qualité,

qu'il s'agisse d'agents matants et structurants, d'additifs de surface, de photo-initiateurs ou d'autres encore. Surtout, nous vous offrons plus de trente années d'expérience.

/ Additifs de surface de notre portefeuille

Deuteron OG 861, 8612, 8614	Deuteron OG 8803, 8805, 8807	Deuteron WS
Deuteron OG 863, 8632, 8634	Deuteron OG 8810, 8812, 8814	
Deuteron OG 8650, 8652, 8654	Deuteron OG 8820, 8822, 8824	
Deuteron OG 8670, 8672, 8674	Deuteron SF 707	

Les informations contenues dans cette notice sont établies en toute foi. Les recommandations et suggestions qui y sont faites sont faites sans aucun engagement. Elles ne sont pas supposées être complètes.