

STRUB Stabillo Slide 50 Co

Abrasif biostatique pour métaux durs, entièrement synthétique, miscible à l'eau

Art.-No. 31995

Description

Grâce à une sélection ciblée des matières premières, aucun cobalt n'est dissous dans le carbure de tungstène par STRUB Stabillo Slide 50 Co. De plus, les solutions présentent une excellente stabilité biostatique. Ainsi, la durée de vie du liquide d'usinage des métaux est nettement plus longue. Grâce à son comportement moussant extrêmement bon, STRUB Stabillo Slide 50 Co convient également lorsque des turboséparateurs ou des cyclones sont utilisés pour l'entretien de la solution abrasive.

STRUB Stabillo Slide 50 Co a une très bonne protection contre la corrosion dans la concentration d'application et n'a pas tendance à coller en raison de son excellente solubilité.

Exempt d'amines secondaires, de libérateurs de formaldéhyde ou de formaldéhyde, de nitrites, de libérateurs de nitrites, de PCB, de PCT, de PTBB.

Application

STRUB Stabillo Slide 50 Co est un produit entièrement synthétique spécialement développé pour la rectification de métaux durs. Toutes les opérations de meulage typiques (meulage extérieur, intérieur, disque, affûtage d'outils, etc.), qui nécessitent, outre le refroidissement, une excellente évacuation des copeaux, sont réalisées avec ce produit.

Caractéristiques et avantages

- pas de collage ni de moussage
- stable aux bactéries - pas d'"odeur du lundi matin"
- faible consommation, donc économique
- excellente protection contre la rouille
- doux pour la peau, sans nitrite ni chlore

Rapport de mélange

Concentration	Lecture du réfractomètre	Une concentration efficace
Ponçage	2.9% -5.0 %	4% à 7 %

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur les connaissances générales et les possibilités d'utilisation. Strub + Cie SA décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation non conforme des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans la branche s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. De manière générale, aucune obligation légale ne peut être déduite de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement constant. C'est pourquoi Strub + Cie SA se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis toutes les données techniques contenues dans cette fiche technique.

Données techniques

<p>Concentré Couleur Densité à 20 °C Viscosité à 20 °C Viscosité à 40 °C</p> <p>Émulsion Aspect 5% dans l'eau du robinet pH à 5% dans l'eau du robinet Facteur Lecture du réfractomètre</p> <p>Stockage à une température inférieure 7 °C ou supérieure à 40 °C Ne pas exposer les récipients aux rayons directs du soleil. Si le réfrigérant lubrifiant a tout de même été exposé pendant une courte période à des températures inférieures à 7 °C ou même au point de congélation, le bidon doit être stocké pendant 3 jours à température ambiante et le concentré doit ensuite être fortement remué jusqu'à ce qu'il soit clair ou homogène.</p>	<p>jaunâtre 1.080 g/cm³ ~ 24.0 mm²/s ~ 10.0 mm²/s</p> <p>transparent ~ 95 1.4 multiplier</p>
--	--

Transport

ADR/SDR pas de marchandises dangereuses

Elimination

LVA VeVA / EAK:	Concentré	12 01 07
	Émulsion	12 01 09

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur les connaissances générales et les possibilités d'utilisation. Strub + Cie SA décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation non conforme des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans la branche s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. De manière générale, aucune obligation légale ne peut être déduite de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement constant. C'est pourquoi Strub + Cie SA se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis toutes les données techniques contenues dans cette fiche technique.