



Superior Solutions

# PRODUCT SPECIFICATION REPORT

ZEP 45 DUAL FORCE Is a superior dual-action penetrant and lubricant that doesn't compromise one for the other.

## Zep® 45 DUAL FORCE

PROD. #3745

Superior Dual-Action Penetrant and Lubricant Liquid

### FEATURES

Patent Pending Formula

Non-Offensive Odor

Defends Against Corrosion

VOC Compliant

Multi-Functional

### BENEFITS

Zep 45 Dual Force features the newest in anti-wear and rust prevention technology to create the ultimate multi-purpose lubricant and penetrant with PTFE.

In field test surveys, 8 out of 10 users preferred the new odor of this product, as compared to other products.

This product offers excellent resistance without diminishing the penetrate properties. Prolongs the useful working life of all machinery and reduces down time and maintenance cost.

At VOC content in the tenths of 1% range, this product meets all current VOC regulations and maintains compliance for upcoming regulations as well.

Zep 45 Dual Force gets in and quickly starts working to provide optimal lubrication, superior penetration, dramatically reduced friction and wear, excellent corrosion resistance and rapid moisture displacement.

### APPLICATIONS

Excellent for lubricating and protecting most equipment. Use Zep 45 Dual Force before assembling equipment to speed up work and prevent future corrosion. For use in: Automatic Vending Machines, Lumber & Other building Material Dealers, Repair Service, Hotels & Motels, Metal Fabricators, Sports & Recreation, Industrial Machinery Manufactures and Repair Facilities and Office Machines.

### COMPANION PRODUCTS

Formula 50, I.D. Red, & Dyna 143

### SPECIFICATIONS

Physical Form	Liquid
Colour	Amber
Odour	Banana Like Petroleum
pH (concentrate)	Non-Applicable
Specific Gravity	0.870
Shelf Life	1 year minimum
Flash Point	>93.3° C
WHMIS	Class D,2B
TDG	Not regulated

ZEP SALES & SERVICE  
www.zep.com  
1-877-1 BUY ZEP

Rev. Jan2011



Solutions Supérieures

## FICHE TECHNIQUE

ZEP 45 DUAL FORCE est un lubrifiant-pénétrant supérieur à action combinée qui ne fait aucun compris.

# Zep® 45 DUAL FORCE

N° de produit 3745

Lubrifiant-pénétrant liquide supérieur à action combinée

### CARACTÉRISTIQUES

Formule en instance de brevet

Odeur qui n'est pas désagréable

Protège contre la corrosion

Conformes aux normes COV

Multifonctionnel

### AVANTAGES

Zep 45 Dual Force tire profit de la technologie la plus récente en matière de protection contre l'usure et la corrosion afin de créer le lubrifiant-pénétrant tout usage avec PTFE, le meilleur qui soit.

Des sondages menés sur le terrain révèlent que 8 utilisateurs sur 10 préfèrent la nouvelle odeur de ce produit, en comparaison avec d'autres produits.

Ce produit offre également une excellente protection contre la corrosion sans perdre ses propriétés de pénétration. Il prolonge la durée de vie utile de toute machinerie et réduit les temps d'arrêt et les coûts d'entretien.

Avec une faible quantité de COV se chiffrant en dixièmes de 1 %, ce produit se conforme aux prescriptions actuelles et futures sur les COV.

Zep 45 Dual Force pénètre et agit rapidement pour assurer une lubrification optimale, un pouvoir pénétrant supérieur, une réduction spectaculaire de la friction et de l'usure, une excellente protection contre la corrosion et l'élimination rapide de l'humidité.

### APPLICATIONS

Ce produit est excellent pour lubrifier et protéger presque tout équipement. Utiliser Zep 45 Dual Force avant l'assemblage d'un équipement pour accélérer le travail et prévenir la corrosion dans le futur. À utiliser dans les distributeurs automatiques, par les détaillants de bois et d'autres matériaux de construction, les centres de réparation, les hôtels et motels, les usines de fabrication de métal, les installations sportives et récréatives, les fabricants et les réparateurs de machinerie industrielle, ainsi que les machines de bureau.

### PRODUITS CONNEXES

Formula 50, I.D. Red et Dyna 143

### CARACTÉRISTIQUES

Présentation	Liquide
Couleur	Ambre
Odeur	Pétrole au parfum ressemblant à la banane
pH (concentré)	Sans objet
Densité	0,870
Durée de stockage	Au moins 1 an
Point d'éclair	>93,3 °C
SIMDUT	Classe D, 2B
TMD	Non réglementé

ZEP SALES & SERVICE  
www.zep.com  
1-877-1 BUY ZEP

Rev. Jan2011