



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. #3743

*Superior Dual-Action Penetrant and Lubricant Aerosol*

FEATURES	BENEFITS
Patent Pending Formula	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.
Non-Offensive Odor	In field test surveys, 8 out of 10 users preferred the new odor of this product, as compared to other products.
Versatile Application	Zep 45 Dual Force allows for a fine mist spray pattern for broad applications and straw for pinpoint streaming for narrow areas.
Defends Against Corrosion	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.
VOC Compliant	At VOC content in the tenths of 1% range, this product meets all current VOC regulations and maintains compliance for upcoming regulations as well.
Multi-Functional	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	Aerosol
Colour	Straw
Odour	Banana Like Petroleum
pH (concentrate)	Non-Applicable
Specific Gravity	0.8715
Shelf Life	1 year minimum
Flash Point	>93.3° C
WHMIS	Class A, B, & 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 3743

Lubrifiant-pénétrant en aérosol supérieur à action combinée

CARACTÉRISTIQUES	AVANTAGES
Formule en instance de brevet	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.
Odeur qui n'est pas désagréable	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.
Diverses applications	Avec Zep 45 Dual Force on peut vaporiser en éventail pour les espaces ouverts ou en jet fin pour les espaces restreints.
Protège contre la corrosion	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.
Conformes aux normes COV	Avec une faible quantité de COV se chiffrant en dixièmes de 1 %, ce produit se conforme aux prescriptions actuelles et futures sur les COV.
Multifonctionnel	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	Aérosol
Couleur	Paille
Odeur	Pétrole au parfum ressemblant à la banane
pH (concentré)	Sans objet
Densité	0,8715
Durée de stockage	Au moins 1 an
Point d'éclair	>93,3 °C
SIMDUT	Classes A, B et D, 2B
TMD	Non réglementé

ZEP SALES & SERVICE

[www.zep.com](http://www.zep.com)

1-877-1 BUY ZEP

Rev. Jan2011