

ITEM: 9LW82 - PK12 Permanent Marker Black

MSDS: B9733

ORDER: 0145594414

LP NUMBER: U860255605

MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

This MSDS should be attached or kept with the respective product with which it is associated.

ACCIDENTAL RELEASE DATA SHEET - 89733

Associated Drawing Titles: 11854, 11873, 44254, 44217, 44218, 44247, 11857, 50351, 50352, 11851, 11852, 11853, 11855, 11861, 266137, 266138, 50357, 50358, 50359, 50360, 50361, 50362, 50363, 50364

NAME: UNIDENTIFIED
FORMULA: UNIDENTIFIED
MATERIAL SAFETY DATA SHEET
REVISED: 10/01

SECTION ONE: IDENTIFICATION

NAME: NUBEL MARKER, INC. (MARKED)
2100 14TH STREET, NW
CANTON, IL 60525 USA

TEL: 631 424 0800 OR 631-491-2000

FAX: 631 424 0800 OR 631-491-2000

CLASSIFICATION:

SHARPIE FINE POINT MARKER, SHARPIE ULTRA FINE POINT MARKER, SHARPIE EXTRA FINE MARKER, SHARPIE CHISEL TIP MARKER, SHARPIE THIN TIP MARKER, SHARPIE SHARPIE MARKER, SUPER SHARPIE THIN TIP MARKER, SHARPIE MINI FINE POINT MARKER, SHARPIE MICRO MARKER, SHARPIE Q-TIP MARKER, SHARPIE BISTRACTABLE FINE POINT MARKER, SHARPIE FINGER MARKER, SHARPIE KING SIZE MARKER, SHARPIE LIQUID TIP MARKER, SHARPIE ERASER

COMP: ALL OTHERS

NUBEL MARKER, INC. (MARKED) IS A MEMBER OF THE ART AND CRAFTIVE MATERIALS INSTITUTE, INC. THIS PRODUCT IS CERTIFIED BY THE INSTITUTE TO BE LABELED IN ACCORDANCE WITH THE VOLUNTARY CHRONIC HAZARD LABELING STANDARD ASTM D-4216 AND IS LABELED WITH THE AP NON TOXIC SEAL. PRODUCTS BEARING THE AP APPROVED PRODUCT SEAL OF THE ART AND CRAFTIVE MATERIALS INSTITUTE, INC. ARE CERTIFIED IN A PROGRAM OF TOXICOLOGICAL EVALUATION BY A MEDICAL EXPERT, SUBJECT TO REVIEW BY THE INSTITUTE TOXICOLOGY ADVISORY BOARD, TO OBTAIN NO MATERIALS IN SUFFICIENT QUANTITIES TO BE TOXIC OR IRRITABLE TO HUMANS, OR TO CAUSE ACUTE TOXICITY OR CHRONIC HEALTH PROBLEMS.

SECTION TWO: HAZARD IDENTIFICATION

ALL INFORMATION FROM MSDS (SEE CONCLUSION) FOR ALL USES OF SKIN TO NOT EXCEED 10 MINUTES CONTACT WITH EYES AND ORAL INTAKE.

SECTION THREE: COMPOSITION

TYPE:

CLASSIFICATION:

STORAGE INSTRUCTIONS:

REMARKS: 100% WATER, PHOSPHOR (1% 25-30) QUALITY ASSURED (1111-11-11), 11111111 (1111-11-11)

SECTION FOUR: FIRST AID MEASURES

IRRITATION:

REMARKS: SEE CONCLUSION FOR ALL INFORMATION ON SYMPTOMS OBSERVED. SEE CONCLUSION FOR ALL INFORMATION.

SKIN CONTACT:

REMARKS: SEE CONCLUSION FOR ALL INFORMATION. IF IRRITATION PERSISTS SEE MEDICAL ATTENTION.

EYE CONTACT:

REMARKS: SEE CONCLUSION FOR ALL INFORMATION. IF IRRITATION PERSISTS SEE MEDICAL ATTENTION.

INHALATION: IF SYMPTOMS OCCUR SEEK MEDICAL ATTENTION.

SECTION FIVE: FIRE HAZARD: REACTIVITY

FLAME COLOR: N/A

EXTINGUISHING MEDIA: AS NECESSARY FOR FIRE FIGHTING PURPOSES.

SPECIAL FIRE FIGHTING PROCEDURES: N/A

HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS: N/A

SECTION SIX: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

IN CASE OF RELEASE OR ACCIDENTAL RELEASE, REFER TO THE APPROPRIATE MSDS FOR ALL INFORMATION.

SECTION SEVEN: HANDLING AND STORAGE

HAZARD CLASSIFICATION: UNIDENTIFIED.

STORAGE: KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND PETS.

SECTION EIGHT: EXPOSURE CONTROLS AND PERSONAL PROTECTION

SEE CONCLUSION FOR ALL INFORMATION ON SYMPTOMS OBSERVED.

CONDITIONS FOR SAFE WORKING: SEE CONCLUSION.

RESPIRATOR: NONE. ALWAYS WEAR GLOVES.

SECTION NINE: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

BOILING POINT: N/A

MELTING POINT: N/A

VAPOR PRESSURE: N/A

VAPOUR DENSITY: N/A

EVAPORATION RATE: N/A

APPEARANCE/COLOR: GREEN/BLACK (1) (1)

SECTION TEN: STABILITY AND REACTIVITY

STABILITY: N/A

REACTIVITY TO WATER:

AVOID EXPOSURE TO HEAT, FLAME OR OTHER SOURCES OF IGNITION.

PHYSICAL INCOMPATIBILITY: N/A

HAZARDOUS POLYMERIZATION: N/A

SECTION ELEVEN: TOXICOLOGICAL INFORMATION

ACUTE TOXICITY: EXCEED CONCLUSION FOR ALL INFORMATION.

SECTION TWELVE: ECOLOGICAL INFORMATION

NOT AVAILABLE

SECTION THIRTEEN: DISPOSAL CONSIDERATIONS

REMARKS: SEE CONCLUSION FOR ALL INFORMATION ON SYMPTOMS OBSERVED.

SECTION FOURTEEN: TRANSPORT INFORMATION

TD: NOT AVAILABLE

UN: NOT AVAILABLE

IMO: NOT AVAILABLE

SECTION FIFTEEN: REGULATORY INFORMATION

CLASSIFICATION:

ALL INFORMATION ON THIS PRODUCT HAS BEEN OBTAINED FROM THE COMPANY'S INTERNAL TOXICITY DATA. SEE CONCLUSION FOR ALL INFORMATION ON SYMPTOMS OBSERVED.

SECTION SIXTEEN: OTHER INFORMATION

HEALTH HAZARD:

FLAMMABILITY: N/A

REACTIVITY: N/A

PERSONAL PROTECTION: N/A

1 = HIGH HAZARD

2 = MODERATE

NUBEL MARKER, INC. HAS BEEN APPROVED BY OSHA UNDER THE OSHA HAZARD COMMUNICATION STANDARD AND THE HAZARD COMMUNICATION STANDARD FOR ALL INFORMATION ON SYMPTOMS OBSERVED. SEE CONCLUSION FOR ALL INFORMATION ON SYMPTOMS OBSERVED. THIS MATERIAL IS LABELED AS HAZARDOUS UNDER THE HAZARD COMMUNICATION STANDARD. THE INFORMATION FOR THE EXPOSURE (SEE CONCLUSION) IS IN ACCORDANCE WITH THE OSHA HAZARD COMMUNICATION STANDARD. THE INFORMATION FOR THE EXPOSURE (SEE CONCLUSION) IS IN ACCORDANCE WITH THE OSHA HAZARD COMMUNICATION STANDARD. THE INFORMATION FOR THE EXPOSURE (SEE CONCLUSION) IS IN ACCORDANCE WITH THE OSHA HAZARD COMMUNICATION STANDARD. THE INFORMATION FOR THE EXPOSURE (SEE CONCLUSION) IS IN ACCORDANCE WITH THE OSHA HAZARD COMMUNICATION STANDARD.

10/11/01 2. 2010

SECCIÓN 8. MEDIDAS DE CUIDO DE VENTAS ACTIVERAS.

MEASURAS: HACER LOS ESTABLECIMIENTOS DE LA INDUSTRIA FINANCIERA

SECCIÓN 9. VENTILACIONES Y ACONDICIONAMIENTO

RECOMENDACIONES: MEDIDAS DE VENTILACION SEGUN EL CLIMA LOCAL.

SECCIÓN 10. CONTROL DE CONTAMINACION/PROTECCION PERSONAL

PROTECCION DE VENTILACION:
ES NECESARIO UNA VENTILACION DE CALIDAD PARA QUE LA VENTILACION
DE LA INDUSTRIA PRODUZCA LA CONTAMINACION. LA INDUSTRIA DEBE DE TENER UN
SISTEMA DE VENTILACION DE CALIDAD PARA QUE LA VENTILACION DE LA INDUSTRIA
PRODUZCA LA CONTAMINACION.

PROTECCION RESPIRATORIA:
ES NECESARIO USAR UNOS GOGLES DE CONTAMINACION EN EL AIRE
CONTAMINADO.

PROTECCION PARA LOS OJOS:
ES NECESARIO USAR UNOS GOGLES DE PROTECCION PARA LOS OJOS PARA QUE LA
INDUSTRIA PRODUZCA LA CONTAMINACION.

OTRA PROTECCION:
EL USO DE ESTOS PRODUCTOS PUEDE CAUSAR NOVEDADES DE SERVIDO ELEVARLOS. ES DEBE
USAR UNOS GOGLES DE PROTECCION PARA QUE LA INDUSTRIA PRODUZCA LA
CONTAMINACION.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES P-8000 Y OTRAS

MEASURAS Y CUIDO: APLICAR MEDIDAS DE PROTECCION.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y ESTABILIDAD

RECOMENDACIONES: HACER UNOS GOGLES DE PROTECCION PARA QUE LA INDUSTRIA

DESCOMPOSICION:
EN UNO DE LOS CASOS DEBEMOS HACER UNOS GOGLES DE PROTECCION, EN LA
INDUSTRIA DE LA INDUSTRIA, EL MATERIAL EXTRAIDO DE LA INDUSTRIA DE TRABAJO DEBE
SER PROTEGIDO PARA QUE LA INDUSTRIA PRODUZCA LA CONTAMINACION. LOS REQUISITOS
DEBEN PROTEGER OTROS PRODUCTOS DE LA INDUSTRIA.

PARA LA INDUSTRIA DEBEMOS HACER UNOS GOGLES DE PROTECCION PARA QUE LA
INDUSTRIA PRODUZCA LA CONTAMINACION.

PARA LOS PRODUCTOS QUE CONTIENEN ELEMENTOS VOLATILES, LA INDUSTRIA DEBE
SER PROTEGIDA PARA QUE LA INDUSTRIA PRODUZCA LA CONTAMINACION.

SECCIÓN 11. INFORMACION TECNOLÓGICA

RECOMENDACIONES: NO RECOMENDABLES

MEASURAS: HACER UNOS GOGLES DE PROTECCION PARA QUE LA INDUSTRIA

SECCIÓN 12. INFORMACION COMERCIAL

MEASURAS: HACER UNOS GOGLES DE PROTECCION PARA QUE LA INDUSTRIA

SECCIÓN 13. INVESTIGACIONES SOBRE CONTAMINACION

RECOMENDACIONES DE ESTUDIOS:
LOS ESTUDIOS DEBEN HACER UNOS GOGLES DE PROTECCION PARA QUE LA INDUSTRIA
PRODUZCA LA CONTAMINACION.

SECCIÓN 14. INFORMACION DE TRANSPORTE

RECOMENDACIONES:
ESTE PRODUCTO DEBE SER PROTEGIDO PARA QUE LA INDUSTRIA PRODUZCA LA
CONTAMINACION.

ESTE PRODUCTO DEBE SER PROTEGIDO PARA QUE LA INDUSTRIA PRODUZCA LA
CONTAMINACION.

SECCIÓN 15. INFORMACION LEGISLATIVA

MEASURAS DE PROTECCION/PROTECCION PERSONAL:

RECOMENDACIONES DE LA INDUSTRIA	INDUSTRIA	INDUSTRIA	INDUSTRIA	INDUSTRIA
TOTAL DE PRODUCTOS, EN TONELADAS	10000	150000	100000	100000
INDUSTRIA DE LA INDUSTRIA	10000	10000	10000	10000
INDUSTRIA DE LA INDUSTRIA	10000	10000	10000	10000
INDUSTRIA DE LA INDUSTRIA	10000	10000	10000	10000

RECOMENDACIONES DE LOS LIMITES DE EMISIONES:

INDUSTRIA DE LA INDUSTRIA: NO RECOMENDABLES
INDUSTRIA DE LA INDUSTRIA: ESTADO DE LA INDUSTRIA

TODOS LOS PRODUCTOS DE ESTE PRODUCTO DEBEN SER PROTEGIDOS PARA QUE LA
INDUSTRIA PRODUZCA LA CONTAMINACION.

ESTE PRODUCTO DEBE SER PROTEGIDO PARA QUE LA INDUSTRIA PRODUZCA LA
CONTAMINACION.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACION

RECOMENDACIONES DE PROTECCION:
LA INDUSTRIA DEBEN HACER UNOS GOGLES DE PROTECCION PARA QUE LA INDUSTRIA
PRODUZCA LA CONTAMINACION. LA INDUSTRIA DEBEN HACER UNOS GOGLES DE PROTECCION
PARA QUE LA INDUSTRIA PRODUZCA LA CONTAMINACION. LA INDUSTRIA DEBEN HACER UNOS
GOGLES DE PROTECCION PARA QUE LA INDUSTRIA PRODUZCA LA CONTAMINACION.

RECOMENDACIONES:
INDUSTRIA DE LA INDUSTRIA
INDUSTRIA DE LA INDUSTRIA
INDUSTRIA DE LA INDUSTRIA
INDUSTRIA DE LA INDUSTRIA
INDUSTRIA DE LA INDUSTRIA
INDUSTRIA DE LA INDUSTRIA