

MATERIALSICHER HEITSDATENBLAT T

S-LAND Whiteboard Markertinte (SL-MI)

ABSCHNITT 1 CHEMISCHES PRODUKT UND BEZEICHNUNG DES UNTERNEHMENS

BEZEICHNUNG DES UNTERNEHMENSS-LAND CO.,LTD

NO.295-9 YEONGJANG-RI,GWANGTAN-

MYEON PAJU-CITY, GYEONGGI-DO, KOREA

PRODUKTBEZEICHNUNGS-LAND WHITEBOARD MARKER-TINTE (SL-MI)

VERWENDUNG DES PRODUKTSWHITEBOARD MARKER-STIFT

INDUSTRIE

VERWENDETES MATERIALPigmente

ABSCHNITT 2 ZUSAMMENSETZUNG / CHEMISCHE MERKMALE

CHEMISCHE MERKMALE

Mischung folgender Substanzen, enthält ungefährliche Substanzen und Farbstoffe.

KOMPONENTE	CAS-NUMMER	PROZENTANTEIL
Pigment SCHWARZ	1333-86-4	2~10%
Glyzerin	56-81-5	5~35%
Wasser	7732-18-5	30~65%

ABSCHNITT 3 BENENNUNG VON GEFAHREN

INFORMATION ZUR SCHÄDLICHKEIT UND ZU NOTFALLRISIKEN Keine Risiken

WIRKUNG AUF DAS MENSCHLICHE AUGE Eine Reizung des Auges ist möglich.

WIRKUNG AUF DIE HAUT Langzeitkontakt kann zu Hautreizungen führen.

WIRKUNG DURCH EINATMEN Im Nasen- und Halsbereich kann es zu schädlichen Reaktionen kommen.

ABSCHNITT 4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

EINATMEN Falls Sie den Stoff eingeatmet haben, gehen Sie an die frische Luft. Bei gesundheitlichen Beschwerden, nehmen Sie ärztliche Hilfe in Anspruch.

AUGEN Spülen Sie die Augen mit Fließwasser aus, bis keine Reste der Chemikalie mehr vorhanden sind.

HAUT Im Allgemeinen führt das Produkt zu keiner Hautreizung.

VERSCHLUCKEN Nach unbeabsichtigtem Verschlucken verdünnen Sie es mit Wasser und führen Sie das Erbrechen herbei. Nehmen Sie umgehend medizinische Hilfe in Anspruch.

ABSCHNITT 5 BRANDSCHUTZMASSNAHMEN

Geeignetes Löschmittel, keine besonderen Maßnahmen erforderlich:

ABSCHNITT 6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

PERSÖNLICHE VORSICHTSMASSNAHMEN Führen Sie mit geeigneten Reinigungsmittel eine Reinigung durch (siehe Abschnitt 8)

UMWELTVORKEHRUNGEN Aus- oder wegwischen und in einen geschlossenen **Behälter geben**. **ZUSATZINFORMATIONEN** Es werden keine gefährlichen Substanzen freigesetzt.

ABSCHNITT 7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

HANDHABUNG Information zur sicheren Handhabung: Keine besonderen Maßnahmen

erforderlich.

LAGERUNG An einem kühlen, trockenen Ort lagern. Behälter fest verschlossen halten.

ATEMSCHUTZ Örtliche Entlüftung Luftreinigungsgerät

SCHUTZ DER HÄNDE Gummihandschuhe
AUGENSCHUTZ Schutzbrillen

ABSCHNITT 9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

GERUCH Charakteristisch

PH 4.5±1.5 **SIEDEPUNKT** 100°C

SCHMELZPUNKT Nicht anwendbar FLAMMPUNKT Nicht anwendbar LÖSLICHKEIT IN WASSER Wasserunlöslich

OXIDATIONSEIGENSCHAFTEN Keine

DAMPFDRUCK 3,452mmHg (100°C)

RELATIVE DICHTE 1,59 (Luft:1)

FETTLÖSLICHKEIT Löslich in organischen Lösungsmittel

Wassergefährdung nicht wassergefährdend

ABSCHNITT 10 STABILITÄT UND REAKTIONSFÄHIGKEIT

STABILITY UND REAKTIONSFÄHIGKEIT Stab

Stabil unter normalen Lagerungs- und

Verwendungsbedingungen

GEFÄHRLICHE REAKTIONEN Keine GEFÄHRLICHE ZERSETZUNG Keine

ABSCHNITT 11

TOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN

TATSÄCHLICHE ORALE GIFTIGKEIT LD50 (Ratte) Keine Daten verfügbar

HAUTREIZUNG / HASE / DRAIZE-TEST Keine Daten verfügbar

SCHLEIMHAUTREIZUNG / HASE / DRAIZE-TEST Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12

ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN

ALLGEMEINE ANMERKUNGEN: Allgemein für Wasser ungefährlich

ABSCHNITT 13

ENTSORGUNGSHINWEISE

Stellen Sie sicher, dass die Entsorgung den örtlichen und nationalen Vorschriften entspricht.

ABSCHNITT 14

TRANSPORTINFORMATIONEN

GGV IMDG CODE Keine ICAO/IATA~DGR Keine

Einschränkung

UN Nr. Keine Einschränkung

RID/ADR Keine

ABSCHNITT 15

GESETZLICHE INFORMATIONEN

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT SONSTIGE INFORMATIONEN

HINWEIS: Diese Informationen beruhen auf dem gegenwärtigen Wissensstand. Dies ist jedoch keine Garantie für spezifische Produkteigenschaften und stellt keine rechtlich wirksame vertragliche Beziehung dar.