

SICHERHEITSDATENBLATT MPX-90

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006; überarbeitet am: 12.09.2011; Druckdatum 06.08.2013

1. Bezeichnung und Firmenbezeichnung

Handelsname: MPX-90, Fensterreiniger UBA 4704 0004
Firma: NovaTrade Deutschland GmbH
 Hauptstraße 65, 12159 Berlin
Tel: 030 6 95 39 0
Fax: 030 6 95 39 100
Email: post@nova-trade.de

2. Mögliche Gefahren

Bei sachgemäßer Anwendung keine bekannt.

3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen:

Inhaltsstoffe gemäß EG-Empfehlung: Nichtionische Tenside <5% xn, Propan-2-ol Konzentration: 30,00 %
 CAS-Nr.: 67-63-0 EG-Nr.: 200-661-7 INDEX-Nr.: 603-117-00-0
 Einstufung: F; R11 Xi; R36 R67
 Farb- und Duftstoffe

4. Erste Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen. An die frische Luft bringen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Einatmen: An die frische Luft bringen. Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und ärztlichen Rat einholen.

Hautkontakt: Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Bei andauernder Hautreizung einen Arzt benachrichtigen.

Augenkontakt: Mindestens 15 Minuten mit viel Wasser gründlich ausspülen und Arzt konsultieren.

Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen - einen Arzt aufsuchen.

5. Maßnahmen zu Brandbekämpfung

geeignete Löschmittel: Wassersprühnebel, alkoholbeständigen Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid verwenden, alkoholbeständiger Schaum

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung: Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht zu verwenden sind: Wasservollstrahl

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung: Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden. Im Brandfall können gefährliche Zersetzungsprodukte entstehen

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung: Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Geeignete Schutzkleidung tragen (Vollschutzanzug).

Zusätzliche Hinweise: Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wassersprühnebel kühlen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Personen fernhalten und auf windzugewandter Seite bleiben. Für gute Lüftung sorgen. Von Hitze fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Eindringen in den Untergrund vermeiden. Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Behälter dicht geschlossen halten. Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Nur an einem Ort mit explosionsicherer Ausrüstung gebrauchen. Nur explosionsgeschützte Geräte verwenden. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden. Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatisches Aufladen treffen.

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen: Dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Nicht zusammen mit Säuren lagern. Vor Frost schützen.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit zu überwachenden Grenzwerten: Grundlagen sind die bei der Erstellung gültigen Listen.

Arbeitshygiene: Berührung mit den Augen, der Haut und der Kleidung vermeiden. Beschmutzte Kleidung sofort ausziehen. Vor Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Augenschutz: Brille.

Hautschutz: Handschuh

Atemschutz: keine

Handschutz: Schutzhandschuhe

Augenschutz: dicht schließende Schutzbrille;

Körperschutz: undurchlässige Schutzkleidung

Hygienemaßnahmen: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssig

Farbe: blau

Geruch: alkoholisch

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: -

Siedepunkt/Siedebereich: -

pH-Wert: neutral

Flammpunkt: -

Zündtemperatur: -

Explosionsgefahr: Die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/ Luftgemische ist möglich

Dichte: 0,785 g/cm³; 20 °C

Wasserlöslichkeit: vollkommen mischbar

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität: Keine Zersetzung im Anwendungsbereich.

Reaktivität: Exotherme Reaktion mit starken Säuren. Unverträglich mit Oxidationsmitteln.

11. Angaben zur Toxikologie

Haut: wirkt entfettend

Augen: leicht reizend

Weitere Angaben: Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Weitere Information: Alle Zahlenwerte für die akute Toxizität sind auf die Reinsubstanzen bezogen.

Einatmen hoher Dampfkonzentrationen kann zu Symptomen wie Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Übelkeit und Erbrechen führen. Bei Verschlucken bzw. Erbrechen Gefahr des Eindringens in die Lunge. Leberschäden sind möglich. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

12. Angaben zur Ökologie

Entsprechend der RVO zum Wasch- und Reinigungsmittelgesetz. Die verwendeten Tenside sind mindestens 92% biologisch abbaubar. Bei sachgemäßer Anwendung sind nach unseren Erkenntnissen keine Störungen bei der Abwasserreinigung zu erwarten

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

Biologische Abbaubarkeit: 96% Leicht biologisch abbaubar.

Bioakkumulation: Keine Bioakkumulation.

Weitere Angaben zur Ökologie: Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Ein Entsorgen zusammen mit normalem Abfall ist nicht erlaubt. Eine spezielle Entsorgung gemäss lokalen gesetzlichen Vorschriften ist erforderlich. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Unter Beachtung der örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften als Sonderabfall entsorgen.

Verpackung: Reste entleeren. Leere Behälter nicht verbrennen oder mit Schneidbrenner bearbeiten. Leere Behälter örtlichen Abfallverwertern zum Recycling oder zur Beseitigung übergeben. Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

14. Angaben zur Transport:

GGVSee/IMDG-Code: entfällt

GGVE/GGVS Zi: entfällt

UN-Nr.: entfällt

RID/ADR 8Zi 42b: entfällt

ICAO/IATA-DGR:DN.: entfällt

15. Vorschriften

EU. Directive 67/548/EEC

F Leichtentzündlich Xi Reizend

R-Sätze R11 Leichtentzündlich.

R36: Reizt die Augen.

R67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

S-Sätze S 7 Behälter dicht geschlossen halten.

S16: Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

S24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

S26: Bei Berührung mit den Augen diese sofort gründlich mit Wasser abspülen und einen Arzt konsultieren.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung: Propan-2-ol

Kennzeichnung (EU) gemäß EG GefStoffV: Gefahrensymbol nach „Verordnung über gefährliche Stoffe“ entfällt

WGK (DE): WGK Kenn-Nummer: WGK:1; schwach wassergefährdend

Gefahrklasse nach VbF: entfällt

Gesetzgebung zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen: Unterliegt nicht der Störfall V. entfällt

Vorschriften Kennzeichnung (EU) gemäß EG GefStoffV: Gefahrensymbol: R-Sätze: Entfällt

S-Sätze: entfällt

R-Sätze: R36/39: Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

S-Sätze: S2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

S26: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser spülen und Arzt konsultieren.

Vorschrift Beschäftigungsbeschränkung: Die dem Schutz vor Gefahrstoffen dienenden Beschäftigungsbeschränkungen nach Mutterschutzrichtlinienverordnung und Jugendarbeitsschutzgesetz sind zu beachten.

16. Sonstige Angaben

R11: Leichtentzündlich.

R36: Reizt die Augen.

R67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Weitere Information

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den Stand unserer Kenntnisse zum Zeitpunkt der Überarbeitung und dienen dazu, unsere Produkte im Hinblick auf zu treffende Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produkts und keine Produktinformation oder Produktspezifikation dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das neue Material übertragen werden. Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält nur sicherheitsrelevante Angaben und ersetzt keine Produktinformation oder Produktspezifikation. Sektion wurde überarbeitet.