

SICHERHEITSDATENBLATT MPX-25

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, Schmutzbrecher
überarbeitet am 06.06.2015; Druckdatum 26.10.2015

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens

Handelsname: MPX-25, Allzweckreiniger, 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



Wirkt reizend auf die Augen u. die Haut

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen / Mischungsverhältnis

Inhaltsstoffe gemäß EG Empfehlung: Nichtionische Tenside, Anionische Tenside, wasserlösliche organische Lösungsmittel, Phosphate, Orangenöl, ferner Hilfsstoffe, Farb- und Duftstoffe.

Mischungsverhältnis: 1= 7 vorverdünnen, je nach Verschmutzungsgrad 1=20 bis 1=60

4. Erste Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Betroffene aus dem Gefahrenbereich und an die frische Luft bringen, beschmutzte oder getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Einatmen: An die frische Luft bringen.
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 trinken.
Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen sondern einen Arzt aufsuchen.

5. Maßnahmen zu Brandbekämpfung

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

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung: Keine

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Im Brandfall Umluft unabhängiges 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. Verschüttetes Produkt erzeugt Rutschgefahr.

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.

Hinweise zum sicheren Umgang: Behälter dicht geschlossen halten. Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Brandbekämpfung auf die Umgebung konzentrieren. Das Produktselbst ist nicht brennbar. Zur Kühlung geschlossener Behälter Wassersprühstrahl einsetzen.

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Vor Frost schützen.

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen: Dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. 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.

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: keine

Hautschutz: Schutzhandschuhe

Augenschutz: dicht schließende Schutzbrille

Körperschutz: undurchlässige Schutzkleidung

Hygienemaßnahmen: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. 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:	hellgrün
Geruch:	schwach fruchtig
Schmelztemperatur:	nicht anwendbar

Siedetemperatur (1013 hPa):	nicht anwendbar
Flammpunkt:	nicht anwendbar
Dichte (20° C):	0,97 g/cm ³
PH-Wert (10g/l Wasser 20° C):	10,5
Löslichkeit in Wasser:	unbegrenzt löslich
Viskosität (20° C):	10,8 DIN sec

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität:	keine Zersetzung im Anwendungsbereich
Reaktivität:	mit konzentrierten Säuren tritt eine geringfügige Wärmeentwicklung ein, mit Leichtmetallen kann eine Oberflächenätzung eintreten.

11. Angaben zu Toxikologie

Haut:	leicht reizend
Augen:	leicht reizend
Weitere Angaben:	die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

12. Umweltbezogene Angaben

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
Sonstige ökologische Hinweise:	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

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften (grenzüberschreitend / Inland)

GGVSee/IMDG-Code:	entfällt
GGVE/GGVS Zi:	entfällt
UN-Nr.:	entfällt
RID/ADR 8Zi 42b:	entfällt
ICAO/IATA-DGR:DN:	entfällt

15. Vorschriften Kennzeichnung (EU) gemäß EG GefStoffV

Gefahrensymbol:	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 Stoerfall 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

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

Verwendete Quellen

Verordnung (EG)Nr. 1907/2006/EG (REACH)
 Verordnung (EG)Nr. 1272/2008 (CLP)
 Richtlinie 67/548/EWG (Stoffliste)
 Gefahrstoffverordnung GefStoffV 2004
 Wasserhaushaltsgesetz WHS: TRGS200, TRGS220, TRGS300, TRGS615.
 Europäische Abfallkatalog 2002
 Richtlinie 1999/EG (Gefährliche Zubereitungen) TRGS Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen, Zubereitungen und Erzeugnissen.