

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EG-Verordnung Nr. 1907/2006, Artikel 31

Version: 3.0 / DE
Druckdatum: 13.10.2015
überarbeitet am: 15.09.2015

MOCOPINUS WPC-ÖI

1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

Produktidentifikator

MOCOPINUS WPC-ÖI

Relevante identifizierte Verwendung des Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Als schützende Oberflächenbehandlung mit dekorierendem Charakter

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

MOCOPINUS GmbH & Co. KG
Rheinhafenstrasse 9
D-76189 Karlsruhe
Tel.: +49 (0) 721-952005
Fax: +49 (0) 721-591698

Auskunftgebender Bereich

Labor Produktentwicklung & -sicherheit
Tel.: +49 (0) 721-952005
E-Mail: info@mocopoinus.com

Notrufnummer ***

Tel.: +49 (0) 721-952005 (Montag – Donnerstag, 08:00 – 16:00 Uhr)
(Freitag, 08:00 – 12:00 Uhr)

2. Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffes oder des Gemisches

Das Produkt ist gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 nicht eingestuft.

Kennzeichnungselemente

Das Produkt ist gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 nicht gekennzeichnet.

EUH208 Enthält Cobaltcarboxylat, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate und Benzotriazol-Derivat (Index-No.: 607-176-003).
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sonstige Gefahren





Keine besonderen Gefahren bekannt, wenn die Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Gemisch aus Alkyd- und modifizierten Polyesterharzen, Wachse, Additiven, Lichtschutzmittel, aromatenfreien Testbenzin, Isoparaffin und bleifreien Sikkativen

Gefährliche Inhaltsstoffe ***

CAS-Nr. / EG-Nr.	Bezeichnung	Gew.% im Produkt	Einstufung nach VO EG Nr. 1272/2008
CAS-Nr. 64742-48-9 EG-Nr.: 265-150-3	Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schweren (Aromatengehalt < 0,1 %)	C < 50	 Gefahr Carc. 1B, H 350; Asp. Tox. H 304
EG-Nr.: 400-830-7	Reaktionsprodukt aus Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]- ω -hydroxy- and Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]- ω -[3-[3-(2 H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropoxy]	C \leq 2,0	 H 317, H411 Achtung
	Reaktionsprodukt aus bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate und methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	C \leq 1,0	 H 317, H411, H400 Achtung
CAS-Nr.: 149-57-5	2-Ethylhexansäure Registrierung: 01-2119488942-23-XXXX	C < 0,18	 Achtung H 361d
EINECS: 205-250-6 CAS-Nr.: 136-52-7	Cobaltbis(2-ethylhexanoat) Registrierung: 01-2119524678-29-XXXX	C < 0,18	

Den vollen Wortlaut der hier genannten H- Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise :

Verunreinigte Kleidungsstücke entfernen.

Bei Auftreten von Symptomen oder im Zweifelsfall ärztlichen Rat einholen

Nach Einatmen :

An die frische Luft bringen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen. Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und ärztlichen Rat einholen.

Nach Hautkontakt :

Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen. Verschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen.

Nach Augenkontakt :

Sofort unter fließendem Wasser bei gespreizten Augenlidern für mindestens 10-15 Minuten gründlich ausspülen. Wenn Reizungen auftreten, ärztliche Hilfe herbeiziehen.

Nach Verschlucken :

Nach Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und diese Etikett vorzeigen.

Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Auswirkungen ***

Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Übelkeit und andere Auswirkungen auf das Zentrale Nervensystem.

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung ***

Behandlung: Keine Daten vorhanden.***

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Wassernebel, Schaum, Pulver- oder Kohlendioxid-Feuerlöscher

Ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Rauch, Dunst, Produkte unvollständiger Verbrennung, Kohlenstoffoxide. Brennbare Flüssigkeit enthalten. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden. Das Produkt schwimmt auf Wasser und löst sich nicht. Unvollständige Verbrennung kann zur Bildung giftiger Pyrolyseprodukte führen.

Hinweise bei der Brandbekämpfung

Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Geeignete Schutzkleidung tragen (Vollschutzanzug).

Zusätzliche Hinweise:

Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wassersprühnebel kühlen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Für angemessene Lüftung sorgen. Von Hitze- und Zündquellen fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Getränkte Schutzkleidung sofort ausziehen

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. Bei Eindringen in den Boden zuständige Behörden benachrichtigen.

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für große Mengen: Produkt abpumpen.

Für angemessene Lüftung sorgen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt 13 Entsorgung behandeln.

Verweis auf andere Abschnitte ***

Angaben zur Begrenzung und Überwachung der Exposition/ Persönliche Schutzausrüstungen und zu Hinweisen zur Entsorgung können den Abschnitten 8 und 13 entnommen werden.

7. Handhabung und Lagerung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Behälter Dicht geschlossen halten. Ein Einatmen der Dämpfe oder Nebel vermeiden. Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Enthält brennbare Flüssigkeiten. Bildung zündfähiger Gemische in Luft möglich bei Erwärmung über den Flammpunkt und/oder beim Versprühen (Vernebeln). Die Handhabungstemperatur sollte nicht über 35°C liegen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Mit Produkt getränkte Lappen können zur Selbstentzündung neigen. Deshalb sofort nach Gebrauch auswaschen oder in einem luftdicht geschlossenen Metallgefäß aufbewahren. Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gelüfteten Ort im Originalgebinde aufbewahren.

Spezifische Endanwendungen ***

Bei den relevanten identifizierten Verwendungen gemäß Abschnitt 1 sind die in diesem Abschnitt 7 genannten Hinweise zu beachten.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Zu überwachende Parameter

Keine zu Überwachenden Arbeitsplatzgrenzwerte bekannt.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten

Die Freisetzung und Menge der angegebenen Stoffe sind abhängig von den Verarbeitungsbedingungen. Nach unserer Kenntnis wird der Arbeitsplatzgrenzwert (AGW) bei bestimmungsgemäßem Gebrauch nicht überschritten.

Kohlenwasserstoffgemische, Verwendung als Lösemittel (Lösemittelkohlenwasserstoffe),
additiv-frei; C9 – C15 Aliphaten, < 2% Aromaten

Spezifizierung	:	TRGS 900 – Arbeitsplatzgrenzwerte (D / Stand : 01.12.2007)
Wert	:	- ppm / 600 mg/m ³
Spitzenbegrenzung	:	Überschreitungsfaktor 2
Kategorie	:	II
Bemerkungen	:	

Begrenzung und Überwachung

Persönliche Schutzausrüstung

Hautschutz

Geeignete chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (nach EN 374) bei längerem, direktem Kontakt tragen.

Empfohlen: Schutzindex 6, entsprechend > 480 Minuten Permeationszeit nach EN 374.

Z.B. aus Nitrilkautschuk (0,4 mm), Chloroprenkautschuk (0,5 mm), Butylkautschuk (0,7 mm)

Atemschutz

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden (siehe auch Kapitel 7).

Augen- / Gesichtsschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz (Gestellbrille) gemäß EN 166:2001 verwenden.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahme

Vor Pausen und Arbeitsenden Hände mit Wasser und Seife waschen.

Verunreinigte Kleidung ist vor der erneuten Benutzung zu waschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Erscheinungsbild :

- Form flüssig

- Farbe farblos
- Geruch produktspezifisch
- Geruchsschwelle nicht bestimmt

Sicherheitsrelevante Daten ***

- Festkörper 40 - 45 %
- pH-Wert nicht anwendbar
- Dichte 0,80 - 0,90 [g/cm³]
- Viskosität 80 – 110 (Sek.)
(3mm Auslaufbecher ISO 2431; bei 20°C)
- Schmelzpunkt / Gefrierpunkt nicht bestimmt
- Siedetemperatur nicht bestimmt
- Flammpunkt > 60°C (closed cup bei 111 kPa)
- Verdampfungsgeschwindigkeit nicht bestimmt
- Entzündbarkeit nicht bestimmt
- untere Explosionsgrenze 0,6 V-%
(Angabe zu isoparaffinischen Kohlenwasserstoff, berechnet)
- obere Explosionsgrenze 7 V-%
(Angabe zu isoparaffinischen Kohlenwasserstoff, berechnet)
- Dampfdruck nicht bestimmt
- Dampfdichte nicht bestimmt
- Löslichkeit nicht bestimmt
- Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser nicht bestimmt
- Selbstentzündungstemperatur nicht bestimmt
- Zersetzungstemperatur nicht bestimmt
- Explosive Eigenschaften nicht bestimmt
- Oxidierende Eigenschaften nicht bestimmt

Sonstige Angaben

- VOC Gehalt: ca. 590 g/l
Decopaint Richtlinie (ChemVOCFarbV;
Stufe 2) 2004/42/IIA(fLb)(700)
- Mischbarkeit mit Wasser nicht mit Wasser mischbar

10. Stabilität und Reaktivität

Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen, wenn die Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.

Chemische Stabilität

Das Produkt ist stabil wenn die Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.

Mögliche Gefährliche Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

Zu vermeidende Bedingungen

Offene Flammen und Zündquellen von hoher Energie.

Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei sachgemäßer Verwendung.

Weitere Angaben

Achtung:

Mit dem flüssigen Produkt getränkte Lappen nach Gebrauch sofort auswaschen oder in einem luftdicht geschlossenen Metallgefäß aufbewahren (Selbstentzündungsgefahr!).

Angabe zu den toxikologischen Wirkungen ***

Es sind keine Angaben über das Gemisch vorhanden. Die Zubereitung wurde nach der konventionellen Methode der Verordnung (EG) 1272/2008 bewertet und entsprechend ihrer toxikologischen Gefahren eingestuft. Siehe Abschnitt 3 und 15 für Details. Angabe erfolgt zu den Inhaltsstoffen.

Angaben zu den toxikologischen Auswirkungen von isoparaffinischen Kohlenwasserstoff

Akute Toxizität:

Inhalierung: Akute Toxizität (Ratte) 8 h: LC50 > 5000 mg/m³ (Dampf)
Testergebnisse oder anderweitige Studienergebnisse erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung. Geringfügig toxisch. Basierend auf Ergebnissen aus Tests mit strukturell ähnlichen Stoffen. Test(s) äquivalent.

Reizung: Toxikologische Wirkungsschwelle nicht vorhanden. Unbedeutende Gefahr bei normalen Handhabungs- bzw. Außentemperaturen

Einnahme: Akute Toxizität (Ratte): LD50 > 5000 mg/kg
Testergebnisse oder anderweitige Studienergebnisse erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung. Geringfügig toxisch. Basierend auf Ergebnissen aus Tests mit strukturell ähnlichen Stoffen. Test(s) äquivalent oder ähnlich den OECD-Richtlinien 401

Haut: Akute Toxizität (Kaninchen): LD50 > 5000 mg/kg
Testergebnisse oder anderweitige Studienergebnisse erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung. Geringfügig toxisch. Basierend auf Ergebnissen aus Tests mit strukturell ähnlichen Stoffen. Test(s) äquivalent oder ähnlich den OECD-Richtlinien 402

Reizung/ Ätzwirkung ***

Hautätzung/Reizung: Daten vorhanden Testergebnisse oder anderweitige Studienergebnisse erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung. Verursacht bei langzeitiger Belastung leichte Hautreizungen. Basierend auf Ergebnissen aus Tests mit strukturell ähnlichen Stoffen. Test(s) äquivalent oder ähnlich den OECD-Richtlinien 404

Schwere Augenschädigung/Reizung: Daten vorhanden Testergebnisse oder anderweitige Studienergebnisse erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung. Kann leichte kurzfristige Augenbeschwerden hervorrufen. Basierend auf Ergebnissen aus Tests mit strukturell ähnlichen Stoffen. Test(s) äquivalent oder ähnlich den OECD-Richtlinien 405

Sensibilisierung ***

Sensibilisierung der Atemwege: Keine Daten zu Endpunkten. Ist nicht als Sensibilisator der Atemwege bekannt.

Hautsensibilisierung: Daten verfügbar. Testergebnisse oder anderweitige Studienergebnisse erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung. Ist nicht als Hautsensibilisator bekannt. Basierend auf Ergebnissen aus Tests mit strukturell ähnlichen Stoffen. Test(s) äquivalent oder ähnlich den OECD-Richtlinien 406

Kanzerogenität ***

Daten verfügbar. Testergebnisse oder anderweitige Studienergebnisse erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung. Ist nicht als krebserzeugend bekannt. Basierend auf Ergebnissen aus Tests mit strukturell ähnlichen Stoffen. Test(s) äquivalent oder ähnlich den OECD-Richtlinien 453.

Keimzell-Mutagenität ***

Daten verfügbar. Testergebnisse oder anderweitige Studienergebnisse erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung. Ist nicht als Keimzellen-Mutagen bekannt. Basierend auf Ergebnissen aus Tests mit strukturell ähnlichen Stoffen. Test(s) äquivalent oder ähnlich den OECD-Richtlinien 471 473 474 476 478 479.

Reproduktionstoxizität ***

Daten verfügbar. Testergebnisse oder anderweitige Studienergebnisse erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung. Ist nicht als reproduktionstoxisch bekannt. Basierend auf Ergebnissen aus Tests mit strukturell ähnlichen Stoffen. Test(s) äquivalent oder ähnlich den OECD-Richtlinien 414 421 422.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT, specific target organ toxicity)

Einmalige Exposition: Keine Daten zu Endpunkten. Keine schädigende Wirkung auf Organe bei einer einmaligen Exposition bekannt.

Wiederholte Exposition: Daten verfügbar. Testergebnisse oder anderweitige Studienergebnisse erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung. Keine schädigende Wirkung auf Organe bei längerer oder wiederholter Exposition bekannt. Basierend auf Ergebnissen aus Tests mit strukturell ähnlichen Stoffen. Test(s) äquivalent oder ähnlich den OECD-Richtlinien 408 413 422

Angaben zu den toxikologischen Auswirkungen von Naphtha (Erdöl)

Akute Toxizität:

Verschlucken: Akute Toxizität LD50 Ratte > 5.000 mg/kg

Einatmen: Akute Toxizität LC50 Ratte > 12 mg/l 6 h

Hautabsorption: Akute Toxizität LD50 Kaninchen > 3.160 mg/kg

Reizung/ Ätzwirkung ***

Hautkontakt: Fortwährender Hautkontakt kann zu Entfettung der Haut und Dermatitis führen.

Augenkontakt: Verursacht Augenbeschwerden, jedoch keine Schädigung des Augengewebes.

Sensibilisierung ***

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Erfahrung am Menschen: Geringste Mengen, die beim Verschlucken oder nachfolgendem Erbrechen in die Lunge gelangen, können zu einem Lungenödem oder einer Lungenentzündung führen.

12. Umweltbezogene Angaben

Angaben zu den toxikologischen Auswirkungen von isoparaffinischen Kohlenwasserstoff

Toxizität ***

Es sind keine Angaben über das Gemisch vorhanden. Die Zubereitung wurde nach der konventionellen Methode der Verordnung (EG) 1272/2008 bewertet und entsprechend ihrer toxikologischen Gefahren eingestuft. Siehe Abschnitt 3 und 15 für Details.

Akute Toxizität: 48 Stunde(n), EL0 1000 mg/l: Daphnia magna
Daten für ähnliche Materialien.

Akute Toxizität: 72 Stunde(n) EL0 1000 mg/l: Pseudokirchneriella subcapitata
Daten für ähnliche Materialien

Akute Toxizität: 72 Stunde(n) NOELR 1000 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
Daten für ähnliche Materialien.

Akute Toxizität: 96 Stunde(n) LL0 1000 mg/l: Oncorhynchus mykiss
Daten für ähnliche Materialien

Chronische Toxizität: 21 Tag(e) NOEC 0.011 mg/l: Daphnia magna
Daten für das Material.

Mikroorganismen/Wirkung auf Belebtschlamm ***

Keine Daten vorhanden.

Persistenz und Abbaubarkeit ***

Wird als inhärent biologisch abbaubar angesehen. 28 Tag(e) Prozent abgebaut 31.3
Leichte biologische Abbaubarkeit. Daten für ähnliches Material.

Bioakkumulationspotenzial ***

Beurteilung Bioakkumulationspotential: Das Produkt wurde nicht geprüft.

Mobilität im Boden ***

Leicht flüchtig, verteilt sich schnell auf Luft. Vermutlich findet keine Verteilung auf die Sedimentschicht und Abwasserfeststoffe statt.

Ergebnisse der PBT – und vPvB- Bewertung ***

Weder eine PBT- oder vPvB-Substanz noch enthält es PBT- oder vPvB-Substanzen..

Angaben zu den toxikologischen Auswirkungen von Naphtha (Erdöl)

Persistenz und Abbaubarkeit ***

67 % 28 d; OECD 301 D; Leicht biologisch abbaubar
70 % 32 d; , Leicht biologisch abbaubar

Physikalisch-chemische Beseitigung

Das Produkt schwimmt auf Wasser und löst sich nicht. Das Produkt verdunstet langsam.

Toxizität ***

LL0 Oncorhynchus mykiss 1.000 mg/l 96 h

Daphnientoxizität : LL0 Chaetogammarus marinus 10.000 mg/l 96 h

Andere Schädliche Wirkungen ***

Produkt nicht ohne Vorbehandlung in Gewässer gelangen lassen. Negative ökologische
Die angegebenen ökologischen Daten wurden durch Analogieschlüsse ermittelt.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlung:

Abfälle und Reste unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften, z.B. einer geeigneten Verbrennungsanlage oder Deponie ordnungsgemäß zuführen.

Verpackungen

Reste entleeren. Explosionsrisiko. Leere Behälter nicht verbrennen oder mit Schneidbrenner bearbeiten. Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID:

UN-Nummer: -
UN-Versandbezeichnung: -
Transportgefahrenklasse: -
Verpackungsgruppe: -
Umweltgefahren: -
Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: -

Massengutbeförderung gemäß Anhang II der MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code: -

15. Rechtsvorschriften

Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/ spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien :

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/ GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig. Obwohl dieses Produkt nicht kennzeichnungspflichtig ist, empfehlen wir, die Sicherheitsratschläge zu beachten.

EUH208 Enthält Cobaltcarboxylat, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate und Benzotriazol-Derivat (Index-No.: 607-176-003).
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

- P101 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken und rauchen.
P261 Einatmen von Dampf/Spritznebel nicht einatmen.
P305+P351+P338+P315 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiterspülen. Sofort ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P271 Nur im Freien oder gut belüfteten Räumen verwenden.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Nationale Vorschriften ***

Gefahrstoffverordnung: Nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der GefStoffV
Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (VbF): Nicht unterstellt
Wassergefährdungsklasse (WGK): Klasse : 2 (wassergefährdend / gemäß VwVws, Anhang 4)
DECOPAINT-Richtlinie (ChemVOCFarbV; Stufe 2): 2004/42/IIA (fLb)(700) : ca. 590 g/l

Stoffsicherheitsbeurteilung ***

Stoffsicherheitsbeurteilung nicht benötigt.

16. Sonstige Angaben

Mitgeltende EU-Richtlinien :

- Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG), zuletzt geändert durch die Verordnung 1272/2008 (CLP).
- REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EG) Nr. 453/2010.

Wortlaut der in Kapitel 2 und 3 genannten H-Sätze: ***

- H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H350 Kann Krebs erzeugen.
H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Anmerkung: Die *** weisen auf Veränderungen zur vorherigen Version hin.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.
Sie stellen jedoch keine Zusage von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis
