

Floureszent

Art.-Nr.:

Datum: 10.11.2014

Überarbeitet am

1. Stoff-/Zubereitung- und Firmenbezeichnung

1.1 Handelsname:

Floureszent

1.2 Hersteller/Lieferant:

MONTY SHK Systemtechnik GmbH**Stauffenbergstr. 29-35, 32257 Bünde****Tel.: 0800-88 88 308 Fax: (0800-88 88 309)****E.Mail: info@monty-gmbh.de****Verwendung des Stoffes / des Gemisches**

Markierstoff, Leckortungsmittel

Notfallauskunft:

Beratungsstelle bei Vergiftungen, Mainz

Tel.: 06131 / 19240

2. Mögliche Gefahren**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272 /2008 (CLP)**

Kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch gemäß der Verordnung(EG) Nr. 1272/2008.

Einstufung gemäß der EG Richtlinien 67/548/EWG und oder. 1999/45/EG

Xi;R38

Gefahrenpiktogramme**Signalwort****Gefahrenhinweise**

Xi

Reizend

R38

Reizt die Haut

Sicherheitshinweise

S37

Geeignete Schutzhandschuhe tragen

Sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen**Chemische Charakterisierung: Gemische****Beschreibung:**

Gemische aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen (Lösung in Wasser)

Stoffe

518-47-8

Disodium 2-(3-oxo6-oxidoxanthen-9-yl)benzoate

Xi;R38, Skin Irrit.:2 H315

EINECS: 208-253-0

Floureszent

Art.-Nr.:

Datum: 10.11.2014

Überarbeitet am

zusätzliche Hinweise:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise:**

Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen und hinlegen. Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen.

nach Einatmen:

An die frische Luft bringen.

nach Hautkontakt:

Bei Berührungen mit der Haut beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und Haut sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

nach Augenkontakt:

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit viel Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

nach Verschlucken(großer Mengen):

Bei Unwohlsein Arzt konsultieren.

Hinweise für den Arzt:

Elementarhilfe, Dekontamination, symptomatische Behandlung

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**Allgemeine Hinweise:****Geeignete Löschmittel**

Wassersprühnebel, Kohlendioxid, Löschpulver, Schaum

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Nicht anwendbar.

Hinweise für die Brandbekämpfung**Besondere Schutzausrüstung:**

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen

Zusätzliche Angaben:

Keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Floureszent

Art.-Nr.:

Datum: 10.11.2014

Überarbeitet am

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren
Für angemessne Lüftung sorgen

Umweltschutzmaßnahmen:

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich

Zusätzliche Hinweise:

Verschüttete Mengen sofort beseitigen.

7. Handhabung und Lagerung**Handhabung:**

Keine weiteren Anforderungen.

Hinweise zum sicheren Umgang:

Keine weiteren Anforderungen.

Allgemeine betriebliche Hygienestandards sind einzuhalten:

nicht Essen, trinken, rauchen und das aufbewahren von Essen am Arbeitsplatz

Maßnahmen zum Umweltschutz

keine besonderen Maßnahmen nötig.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine weiteren Anforderungen.

Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:

Behälter dicht verschlossen. Trocken.

Verpackungsmaterialien:

nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

An einem trockenen Ort aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten. Fern von Hitze und direkter Sonneneinstrahlung lagern.

Zusammenlagerungshinweise:

Keine Lagerklasse.

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:

Schützen gegen Wasser, Kälteeinwirkung

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung**Zu Überwachende Parameter:**

Keine

Technische Schutzmaßnahmen:

Keine

Persönliche Schutzausrüstung:

Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Floureszent

Art.-Nr.:

Datum: 10.11.2014

Überarbeitet am

Allgemeine Hygienemaßnahmen beachten:

bei der Arbeit nicht essen oder trinken. Vor Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz:

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig

Handschutz

Schutzhandschuh tragen. Geeigneter Handschuhtyp DIN EN 374

Augenschutz:

Berührungen mit den Augen vermeiden. Gestellbrille mit Seitenschutz

Haut- und Körperschutz:

Leichter Schutzanzug. Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen

Schutzmaßnahmen:

Berührungen mit der Haut vermeiden. Bei der Verwendung nicht esse, trinken oder rauchen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Allgemeine Angaben**

Aussehen:	Form:	klar,flüssig
	Farbe:	gelblich, floureszent
	Geruch:	neutral

Methode	Wert/Bereich	Einheit
pH -Wert:	keine Daten verfügbar	

Flammpunkt:	keine Daten verfügbar
Dichte:	keine Daten verfügbar
Dampfdruck:	keine Daten verfügbar
Siedepunkt/Siedebereich:	keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	keine Daten verfügbar
Gefrierpunkt:	keine Daten verfügbar
Zündtemperatur:	keine Daten verfügbar
Selbstzündtemperatur:	keine Daten verfügbar
Wasserlöslich:	vollständig mischbar
Brandfördernde Eigenschaften:	keine Daten verfügbar

10. Stabilität und Reaktivität**Reaktivität**

Keine Daten Verfügbar

Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

Zu vermeidende Bedingungen

Keine bekannt

Floureszent

Art.-Nr.:

Datum: 10.11.2014

Überarbeitet am

Zu vermeidende Stoffe

Keine bekannt

Gefährliche Reaktionen

Keine bekannt

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt

11. Angaben zur Toxikologie**Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute Toxizität nach oraler Aufnahmen**

LD50 oral (Ratte) > 2000 mg/kg

Akute inhalative Toxizität

Keine Daten verfügbar

Akute dermale Toxizität

Keine Daten verfügbar

Toxizität nach wiederholter Aufnahme:

Keine Daten verfügbar

Ätzung/Reizung der Haut

Eine Sensibilisierung ist bei disponierten Personen möglich.

Augenschädigung/-reizung

Leichte Reizungen

Sensibilisierung

Keine Daten verfügbar

Keimzellmutagenität/Genotoxizität

Keine Daten verfügbar

Karzinogenität

Keine Daten verfügbar

Reproduktionstoxizität

Keine Daten verfügbar

12. Umweltbezogene Angaben**Toxizität****Akute (kurzfristige) Fischtoxizität**

Keine Daten verfügbar

Akute (kurzfristige) für Krebstiere

Keine Daten verfügbar

Floureszent

Art.-Nr.:

Datum: 10.11.2014

Überarbeitet am

Akute (kurzfristige) für Algen und Cyanobakterien

Keine Daten verfügbar

Persistenz und Abbaubarkeit:

Keine Daten verfügbar

Biologischer Abbau:

Keine Daten verfügbar

Bioakkumulationspotential:

Keine Daten verfügbar

Mobilität am Boden:

Keine Daten verfügbar

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung.

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

Andere schädliche Wirkung:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung**Verfahren der Abfallbehandlung**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Sachgerechte Entsorgung/ Produkt:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Sachgerechte Entsorgung / Verpackung:

Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport**UN- Nummer** Keine**ADR** Kein Gefahrgut**IMDG** Kein Gefahrgut**IATA** Kein Gefahrgut**Transport weitere Angaben:**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. Unterliegt nicht den Transportvorschriften

Floureszent

Art.-Nr.:

Datum: 10.11.2014

Überarbeitet am

15. Rechtsvorschriften

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig nach EG Listen oder sonstigen bekannten Literaturquellen.

Wassergefährdungsklasse (WGK) : 1 Selbsteinstufung

Wortlaut der R-, H und EUH Sätze (Nummer und Volltext)

Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 3 mit Kürzel angegebenen Gefahrenhinweise (H- und R-Sätze). Diese Sätze beziehen sich nur auf die Inhaltsstoffe. Die Kennzeichnung des Produktes ist in Abschnitt 2 angeführt.

R38	Reizt die Haut
H315	Verursacht Hautreizungen

16. Sonstige Angaben**Weitere Informationen**

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