

Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---
 ""*"" Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar



ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- 1.1 **Produktidentifikator**
Handelsname : Wellness Duftperlen Rose
Artikel - Nr. : 11210 XL / 11211 XL / 9003
Rezeptur - Nr. : n.v.
Registriernummer : n.v.
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
 Verwendung: Duftperlen
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- 1.3.1 **Anschrift des Herstellers / Lieferanten :**
 REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel
 Telefon : +49 – 2305-92392-0, Telefax : +49 – 2305-21511, E-Mail : info@reinexchemie.de
- 1.3.2 **Verantwortlich für das Datenblatt :**
 Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D - 53123 Bonn-Duisdorf, E-Mail : info@chemie-vorschrift.de<
- 1.4 **Notrufnummer**
 Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen
 Telefon : +49 – 2305-92392-0 (8:00 – 17:00) Telefon : +49 761 19240

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
Einstufung und Kennzeichnung gemäss Richtlinie 1272/2008/EC:

Einstufung und Kennzeichnung gemäss Richtlinie 67/548/EEC / 1999/45/EC:
 Reizend
- 2.2 **Kennzeichnungselemente**
 Kennzeichnungspflichtig nach der GefStoffV : Ja.
 Sind Ausnahmen anwendbar : Ja.
 Gefahrenbezeichnung(en) : Reizend
 Bestandteil(e) :
R - Sätze :
 R 36: Reizt die Augen.
S - Sätze :
 S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 S 24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
 S 46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
 Besondere Kennzeichnungen :
 Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an private Endverbraucher.
- 2.3 **Sonstige Gefahren**
 Kann bei empfindlichen Personen Hautreizungen verursachen.
 Kann beim Verschlucken schädlich sein.
- Gefahrensymbol(e) :



ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 3.1 **Stoffe**
Gefährliche Inhaltstoffe :
- 3.2 **Gemische**
Chemische Charakterisierung :
 Wässrige Tensidlösung.
Gefährliche Inhaltstoffe :
- | CAS- Nr., | Index - Nr., | EG - Nr., | Bezeichnung | m% - Bereich | Symbol | R / H - Sätze |
|-----------|--------------|-----------|---|--------------|----------------------|-------------------------|
| 9004-98-2 | n.v. | 500-016-2 | (Z)-9-Octadecen-1-ol ethoxyliert (< 5 EO) | 1 - 10% | Xi
GHS05 | R 41
H318 |
| 64-17-5 | 603-002-00-5 | 200-578-6 | Ethanol | 1 - 5% | F
GHS02 | R 11
H225 |
| 120-51-4 | 607-085-00-9 | 204-402-9 | Benzylbenzoat | 0,1 - 1% | Xn, N
GHS07 GHS09 | R 22-51/53
H302 H411 |

Für den ganzen Wortlaut der R-/H-Sätze in diesem Abschnitt, siehe unter Abschnitt 16.

Handelsname : Wellness Duftperlen Rose

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1.1 Nach Einatmen :**

Nach Einatmen der Brandgase oder Zersetzungsprodukte im Unglücksfall an die frische Luft gehen.
Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

4.1.2 Nach Hautkontakt :

Sofort mit viel Wasser abwaschen.
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.1.3 Nach Augenkontakt :

Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen. Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

4.1.4 Nach Verschlucken :

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen.
Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Einatmen der Dämpfe kann bei sehr empfindlichen Personen zu Reizungen der Atemwege führen.
Verschlucken führt zu Reizungen der oberen Atemwege und zu gastrointestinalen Störungen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmittel****5.1.1 Geeignete Löschmittel :**

Trockenlöschmittel, CO₂, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden.

5.1.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel :

Keine.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**5.3.1 Besondere Schutzausrüstung :**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutzanzug.

5.3.2 Zusätzliche Hinweise :

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Siehe Kapitel 8.2.2
Für gute Lüftung sorgen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Universalbindemittel, Sägemehl).
Aufkehren und in geeignete Behälter zur Entsorgung geben.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang :**

Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.
Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz :

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Handelsname : Wellness Duftperlen Rose

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel
 Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

- 7.2 **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter :**
 Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.
 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise :**
 Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln aufbewahren.
 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen :**
 Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen.
 7.3 **Spezifische Endanwendungen**
 n.v.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 **Zu überwachende Parameter**
- | Bezeichnung des Stoffes | Überwachungswert |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Ethanol | AGW: 500 ppm 960 mg/m ³ |
- 8.2 **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
 8.2.1 **Geeignete technische Steuereinrichtungen**
 Für angemessene Lüftung sorgen.
 8.2.2 **Individuelle Sicherheitsmaßnahmen**
 8.2.2a **Atemschutz :** Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang.
 8.2.2b **Handschutz :** Schutzhandschuhe gemäss EN 374.
 Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.
 Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer.
 8.2.2c **Augenschutz :** Schutzbrille
 8.2.2d **Körperschutz :** Nein.
 8.2.2e **Sonstiges :** Tragezeitbegrenzung beachten.
 8.2.3 **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition :**
 n.v.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1 **Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**
 9.1.1 **Form :** Gel-Kugel **Farbe :** klar **Geruch :** angenehm
Geruchsschwelle : n.v.
- 9.1.2 pH - Wert, unverdünnt : 6,5 – 7,5, pH - Wert, 1%ig in Wasser : n.v.
 9.1.3 Siedepunkt / Siedebereich (°C) : 102, Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C) : n.v.
 9.1.4 Flammpunkt (°C) : > 66, im geschlossenen Tiegel
 9.1.5 Entzündlichkeit (EG A10 / A13) : Nein.
 9.1.6 Zündtemperatur (°C) : n.v.
 9.1.7 Selbstentzündlichkeit (EG A16) : Nein.
 9.1.8 Brandfördernde Eigenschaften : Nein.
 9.1.9 Explosionsgefahr : Nein.
 9.1.10 Explosionsgrenzen (Vol.%) untere : n.v., obere : n.v.
 9.1.11 Dampfdruck / Dampfdichte (Luft = 1) : n.v. / n.v.
 9.1.12 Dichte (g / ml) : 1,08
 9.1.13 Löslichkeit (in Wasser) : mischbar
 9.1.14 Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser : n.v.
 9.1.15 Viskosität : n.v.
 9.1.16 Lösemittelgehalt(Gew.%) : n.a.
 9.1.17 Thermische Zersetzung (°C) : n.v.
 9.1.18 Verdampfungsgeschwindigkeit : n.v.
 9.2 **Sonstige Angaben**
 n.v.

Handelsname : Wellness Duftperlen Rose

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 **Reaktivität**
Keine.
- 10.2 **Chemische Stabilität**
Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
- 10.3 **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- 10.4 **Zu vermeidende Bedingungen**
Hitze, Flammen und Funken. Starke Sonneneinstrahlung über längere Zeit.
- 10.5 **Unverträgliche Materialien**
starke Oxidationsmittel
- 10.6 **Gefährliche Zersetzungsprodukte**
Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- 11.1 **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- 11.1.1 **Stoffe** : n.a.
- 11.1.2 **Gemische** :
- | | |
|---|------------------|
| Akute Toxizität : | |
| - Einatmen, LC50 Ratte, (mg / l / 4h) : | n.v. |
| - Verschlucken, LD50 Ratte, (mg / kg) : | n.v. |
| - Hautkontakt, LD50 Ratte, (mg / kg) : | n.v. |
| Reiz - / Ätzwirkung (an Haut / Auge) : | Reizt die Augen. |
| Sensibilisierung : | n.v. |
| Karzinogenität : | n.v. |
| Mutagenität : | n.v. |
| Teratogenität : | n.v. |
| Narkotische Wirkung : | Keine. |
- 11.1.3 – 11.1.12 : n.v.
- 11.1.13 **Sonstige Angaben:**
Einstufungsrelevante Beobachtungen :
Keine.
Sonstige Beobachtungen (z.B.: Toxizität bei wiederholter Verabreichung) :
Keine.
- Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- 12.1 **Toxizität**
Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.
Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.
- 12.2 **Persistenz und Abbaubarkeit**
Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
- 12.3 **Bioakkumulationspotenzial**
n.v.
- 12.4 **Mobilität im Boden**
n.a.
- 12.5 **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
n.a.
- 12.6 **Andere schädliche Wirkungen**
- | | |
|---|-------------------|
| 12.6.1 CSB - Wert, mg / g : | n.a. |
| 12.6.2 BSB5 - Wert, mg / g : | n.v. |
| 12.6.3 AOX - Hinweis : | Nicht zutreffend. |
| 12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile : | Keine. |
| 12.6.5 Andere schädliche Wirkungen : | Nicht zutreffend. |

Handelsname : Wellness Duftperlen Rose

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**R / H - Sätze aus Kapitel 3**

R 11: Leichtentzündlich.

R 22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R 41: Gefahr ernster Augenschäden.

R 51/53: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

H 225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H 302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H 318: Verursacht schwere Augenschäden.

H 411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 453/2010 und Bekanntmachung 220 erstellt.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.

Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.

Ausgestellt durch : Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D - 53123 Bonn-Duisdorf, ☎ +49-228-7481824

Daten - Eingang : 03.04.2012, rex_0066



Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---
 *** Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar




ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- 1.1 **Produktidentifikator**
Handelsname : Wellness Duftperlen Apfel
Artikel - Nr. : 11210 XL / 11211 XL / 9003
Rezeptur - Nr. : n.v.
Registriernummer : n.v.
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
 Verwendung: Duftperlen
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- 1.3.1 **Anschrift des Herstellers / Lieferanten :**
 REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel
 Telefon : +49 – 2305-92392-0, Telefax : +49 – 2305-21511, E-Mail : info@reinexchemie.de
- 1.3.2 **Verantwortlich für das Datenblatt :**
 Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D - 53123 Bonn-Duisdorf, E-Mail : info@chemie-vorschrift.de<
- 1.4 **Notrufnummer**
 Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen
 Telefon : +49 – 2305-92392-0 (8:00 – 17:00) Telefon : +49 761 19240

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
Einstufung und Kennzeichnung gemäss Richtlinie 1272/2008/EC:

Einstufung und Kennzeichnung gemäss Richtlinie 67/548/EEC / 1999/45/EC:
 Reizend
- 2.2 **Kennzeichnungselemente**
 Kennzeichnungspflichtig nach der GefStoffV : Ja.
 Sind Ausnahmen anwendbar : Ja.
 Gefahrenbezeichnung(en) : Reizend
 Bestandteil(e) :
 Gefahrensymbol(e) : 
- R - Sätze :**
 R 36: Reizt die Augen.
- S - Sätze :**
 S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 S 24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
 S 46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
- Besondere Kennzeichnungen : Enthält (R)-p-Mentha-1,8-dien. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an private Endverbraucher.
- 2.3 **Sonstige Gefahren**
 Kann bei empfindlichen Personen Hautreizungen verursachen. Kann beim Verschlucken schädlich sein. Wiederholter oder fortgesetzter Hautkontakt kann bei empfindlichen Personen zu allergischen Reaktionen führen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 3.1 **Stoffe**
Gefährliche Inhaltstoffe :
- 3.2 **Gemische**
Chemische Charakterisierung :
 Wässrige Tensidlösung.
Gefährliche Inhaltstoffe :
- | CAS- Nr. | Index - Nr. | EG - Nr. | Bezeichnung | m% - Bereich | Symbol | R / H - Sätze |
|-----------|--------------|-----------|---|--------------|-------------------------------|--|
| 9004-98-2 | n.v. | 500-016-2 | (Z)-9-Octadecen-1-ol ethoxyliert (< 5 EO) | 1 - 10% | Xi
GHS05 | R 41
H318 |
| 64-17-5 | 603-002-00-5 | 200-578-6 | Ethanol | 1 - 5% | F
GHS02 | R 11
H225 |
| 5989-27-5 | 601-029-00-7 | 227-813-5 | (R)-p-Mentha-1,8-dien / Citrus Öl | 0,1 - 0,25% | Xi, N
GHS02 GHS07
GHS09 | R 10-38-43-50/53
H226 H315 H317
H410 |
- Für den ganzen Wortlaut der R-/H-Sätze in diesem Abschnitt, siehe unter Abschnitt 16.

Handelsname : Wellness Duftperlen Apfel

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1.1 Nach Einatmen :**

Nach Einatmen der Brandgase oder Zersetzungsprodukte im Unglücksfall an die frische Luft gehen.
Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

4.1.2 Nach Hautkontakt :

Sofort mit viel Wasser abwaschen.
Beim Auftreten von Hautreizungen oder allergischen Reaktionen einen Arzt hinzuziehen.

4.1.3 Nach Augenkontakt :

Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen. Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

4.1.4 Nach Verschlucken :

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen.
Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Einatmen der Dämpfe kann bei sehr empfindlichen Personen zu Reizungen der Atemwege führen.
Verschlucken führt zu Reizungen der oberen Atemwege und zu gastrointestinalen Störungen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmittel****5.1.1 Geeignete Löschmittel :**

Trockenlöschmittel, CO₂, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden.

5.1.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel :

Keine.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**5.3.1 Besondere Schutzausrüstung :**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutzanzug.

5.3.2 Zusätzliche Hinweise :

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Siehe Kapitel 8.2.2
Für gute Lüftung sorgen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Universalbindemittel, Sägemehl).
Aufkehren und in geeignete Behälter zur Entsorgung geben.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang :**

Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.
Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz :

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Handelsname : Wellness Duftperlen Apfel

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel
 Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

- 7.2 **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter :**
 Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.
 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise :**
 Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln aufbewahren.
 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen :**
 Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen.
 7.3 **Spezifische Endanwendungen**
 n.v.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 **Zu überwachende Parameter**
- | Bezeichnung des Stoffes | Überwachungswert |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Ethanol | AGW: 500 ppm 960 mg/m ³ |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien / Citrus Öl | AGW: 20 ppm 110 mg/m ³ |
- 8.2 **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
 8.2.1 **Geeignete technische Steuereinrichtungen**
 Für angemessene Lüftung sorgen.
 8.2.2 **Individuelle Sicherheitsmaßnahmen**
 8.2.2a **Atemschutz :** Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang
 8.2.2b **Handschutz :** Schutzhandschuhe gemäss EN 374.
 Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.
 Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer.
 8.2.2c **Augenschutz :** Schutzbrille
 8.2.2d **Körperschutz :** Nein.
 8.2.2e **Sonstiges :** Tragezeitbegrenzung beachten.
 8.2.3 **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition :**
 n.v.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1 **Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**
 9.1.1 **Form :** Gel-Kugel **Farbe :** klar **Geruch :** angenehm
Geruchsschwelle : n.v.
- 9.1.2 pH - Wert, unverdünnt : 6,5 – 7,5, pH - Wert, 1%ig in Wasser : n.v.
 9.1.3 Siedepunkt / Siedebereich (°C) : 102, Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C) : n.v.
 9.1.4 Flammpunkt (°C) : > 66, im geschlossenen Tiegel
 9.1.5 Entzündlichkeit (EG A10 / A13) : Nein.
 9.1.6 Zündtemperatur (°C) : n.v.
 9.1.7 Selbstentzündlichkeit (EG A16) : Nein.
 9.1.8 Brandfördernde Eigenschaften : Nein.
 9.1.9 Explosionsgefahr : Nein.
 9.1.10 Explosionsgrenzen (Vol.%) untere : n.v., obere : n.v.
 9.1.11 Dampfdruck / Dampfdichte (Luft = 1) : n.v. / n.v.
 9.1.12 Dichte (g / ml) : 1,08
 9.1.13 Löslichkeit (in Wasser) : mischbar
 9.1.14 Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser : n.v.
 9.1.15 Viskosität : n.v.
 9.1.16 Lösemittelgehalt(Gew.%) : n.a.
 9.1.17 Thermische Zersetzung (°C) : n.v.
 9.1.18 Verdampfungsgeschwindigkeit : n.v.
 9.2 **Sonstige Angaben**
 n.v.

Handelsname : Wellness Duftperlen Apfel

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 **Reaktivität**
Keine.
- 10.2 **Chemische Stabilität**
Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
- 10.3 **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- 10.4 **Zu vermeidende Bedingungen**
Hitze, Flammen und Funken. Starke Sonneneinstrahlung über längere Zeit.
- 10.5 **Unverträgliche Materialien**
Starke Oxidationsmittel.
- 10.6 **Gefährliche Zersetzungsprodukte**
Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- 11.1 **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- 11.1.1 **Stoffe** : n.a.
- 11.1.2 **Gemische** :
- | | |
|---|--|
| Akute Toxizität : | |
| - Einatmen, LC50 Ratte, (mg / l / 4h) : | n.v. |
| - Verschlucken, LD50 Ratte, (mg / kg) : | n.v. |
| - Hautkontakt, LD50 Ratte, (mg / kg) : | n.v. |
| Reiz - / Ätzwirkung (an Haut / Auge) : | Reizt die Augen. |
| Sensibilisierung : | Wiederholter oder fortgesetzter Hautkontakt kann bei empfindlichen Personen zu allergischen Reaktionen führen. |
| Karzinogenität : | n.v. |
| Mutagenität : | n.v. |
| Teratogenität : | n.v. |
| Narkotische Wirkung : | Keine. |
- 11.1.3 – 11.1.12 : n.v.
- 11.1.13 **Sonstige Angaben:**
Einstufungsrelevante Beobachtungen :
Keine.
Sonstige Beobachtungen (z.B.: Toxizität bei wiederholter Verabreichung) :
Keine.
- Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- 12.1 **Toxizität**
Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.
Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.
- 12.2 **Persistenz und Abbaubarkeit**
Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
- 12.3 **Bioakkumulationspotenzial**
n.v.
- 12.4 **Mobilität im Boden**
n.a.
- 12.5 **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
n.a.
- 12.6 **Andere schädliche Wirkungen**
- | | |
|---|-------------------|
| 12.6.1 CSB - Wert, mg / g : | n.a. |
| 12.6.2 BSB5 - Wert, mg / g : | n.v. |
| 12.6.3 AOX - Hinweis : | Nicht zutreffend. |
| 12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile : | Keine. |
| 12.6.5 Andere schädliche Wirkungen : | Nicht zutreffend. |

Handelsname : Wellness Duftperlen Apfel

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**R / H - Sätze aus Kapitel 3**

R 10: Entzündlich.

R 11: Leichtentzündlich.

R 38: Reizt die Haut.

R 41: Gefahr ernster Augenschäden.

R 43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

R 50/53: Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

H 226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H 225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H 315: Verursacht Hautreizungen.

H 317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H 318: Verursacht schwere Augenschäden.

H 410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 453/2010 und Bekanntmachung 220 erstellt.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.

Ausgestellt durch : Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D - 53123 Bonn-Duisdorf, ☎ +49-228-7481824

Daten - Eingang : 03.04.2012, rex_0065



Handelsname : Wellness Duftperlen Ocean

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1.1 Nach Einatmen :**

Nach Einatmen der Brandgase oder Zersetzungsprodukte im Unglücksfall an die frische Luft gehen.
Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

4.1.2 Nach Hautkontakt :

Sofort mit viel Wasser abwaschen.
Beim Auftreten von Hautreizungen oder allergischen Reaktionen einen Arzt hinzuziehen.

4.1.3 Nach Augenkontakt :

Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen. Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

4.1.4 Nach Verschlucken :

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen.
Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Einatmen der Dämpfe kann bei sehr empfindlichen Personen zu Reizungen der Atemwege führen.
Verschlucken führt zu Reizungen der oberen Atemwege und zu gastrointestinalen Störungen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmittel****5.1.1 Geeignete Löschmittel :**

Trockenlöschmittel, CO₂, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden.

5.1.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel :

Keine.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**5.3.1 Besondere Schutzausrüstung :**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutzanzug.

5.3.2 Zusätzliche Hinweise :

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Siehe Kapitel 8.2.2. Für gute Lüftung sorgen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Universalbindemittel, Sägemehl).
Aufkehren und in geeignete Behälter zur Entsorgung geben.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang :**

Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.
Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz :

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Handelsname : Wellness Duftperlen Ocean

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel
 Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

- 7.2 **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter :**
 Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.
 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise :**
 Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln aufbewahren.
 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen :**
 Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen.
 7.3 **Spezifische Endanwendungen**
 n.v.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 **Zu überwachende Parameter**
- | Bezeichnung des Stoffes | Überwachungswert |
|--------------------------------------|---|
| Ethanol | AGW: 500 ppm 960 mg/m ³ |
| 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyd | AGW Staub: 10 mg/m ³ (einatembare Fraktion);
3 mg/m ³ (alveolengängige Fraktion) |
- 8.2 **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
 8.2.1 **Geeignete technische Steuereinrichtungen**
 Für angemessene Lüftung sorgen.
 8.2.2 **Individuelle Sicherheitsmaßnahmen**
 8.2.2a **Atmenschutz :** Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang
 8.2.2b **Handschutz :** Schutzhandschuhe gemäss EN 374.
 Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.
 Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer.
 8.2.2c **Augenschutz :** Schutzbrille
 8.2.2d **Körperschutz :** Nein.
 8.2.2e **Sonstiges :** Tragezeitbegrenzung beachten.
 8.2.3 **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition :**
 n.v.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1 **Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**
 9.1.1 **Form :** Gel-Kugel **Farbe :** klar **Geruch :** angenehm
Geruchsschwelle : n.v.
- 9.1.2 pH - Wert, unverdünnt : 6,5 – 7,5, pH - Wert, 1%ig in Wasser : n.v.
 9.1.3 Siedepunkt / Siedebereich (°C) : 102, Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C) : n.v.
 9.1.4 Flammpunkt (°C) : > 66, im geschlossenen Tiegel
 9.1.5 Entzündlichkeit (EG A10 / A13) : Nein.
 9.1.6 Zündtemperatur (°C) : n.v.
 9.1.7 Selbstentzündlichkeit (EG A16) : Nein.
 9.1.8 Brandfördernde Eigenschaften : Nein.
 9.1.9 Explosionsgefahr : Nein.
 9.1.10 Explosionsgrenzen (Vol.%) untere : n.v., obere : n.v.
 9.1.11 Dampfdruck / Dampfdichte (Luft = 1) : n.v. / n.v.
 9.1.12 Dichte (g / ml) : 1,08
 9.1.13 Löslichkeit (in Wasser) : mischbar
 9.1.14 Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser : n.v.
 9.1.15 Viskosität : n.v.
 9.1.16 Lösemittelgehalt(Gew.%) : n.a.
 9.1.17 Thermische Zersetzung (°C) : n.v.
 9.1.18 Verdampfungsgeschwindigkeit : n.v.
 9.2 **Sonstige Angaben**
 n.v.

Handelsname : Wellness Duftperlen Ocean

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 **Reaktivität**
Keine.
- 10.2 **Chemische Stabilität**
Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
- 10.3 **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- 10.4 **Zu vermeidende Bedingungen**
Hitze, Flammen und Funken. Starke Sonneneinstrahlung über längere Zeit.
- 10.5 **Unverträgliche Materialien**
Starke Oxidationsmittel.
- 10.6 **Gefährliche Zersetzungsprodukte**
Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- 11.1 **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- 11.1.1 **Stoffe** : n.a.
- 11.1.2 **Gemische** :
- | | |
|---|--|
| Akute Toxizität : | |
| - Einatmen, LC50 Ratte, (mg / l / 4h) : | n.v. |
| - Verschlucken, LD50 Ratte, (mg / kg) : | n.v. |
| - Hautkontakt, LD50 Ratte, (mg / kg) : | n.v. |
| Reiz - / Ätzwirkung (an Haut / Auge) : | Reizt die Augen. |
| Sensibilisierung : | Wiederholter oder fortgesetzter Hautkontakt kann bei empfindlichen Personen zu allergischen Reaktionen führen. |
| | |
| Karzinogenität : | n.v. |
| Mutagenität : | n.v. |
| Teratogenität : | n.v. |
| Narkotische Wirkung : | Keine. |
- 11.1.3 – 11.1.12 : n.v.
- 11.1.13 **Sonstige Angaben:**
Einstufungsrelevante Beobachtungen :
Keine.
Sonstige Beobachtungen (z.B.: Toxizität bei wiederholter Verabreichung) :
Keine.
- Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- 12.1 **Toxizität**
Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.
Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.
- 12.2 **Persistenz und Abbaubarkeit**
Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
- 12.3 **Bioakkumulationspotenzial**
n.v.
- 12.4 **Mobilität im Boden**
n.a.
- 12.5 **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
n.a.
- 12.6 **Andere schädliche Wirkungen**
- | | |
|---|-------------------|
| 12.6.1 CSB - Wert, mg / g : | n.a. |
| 12.6.2 BSB5 - Wert, mg / g : | n.v. |
| 12.6.3 AOX - Hinweis : | Nicht zutreffend. |
| 12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile : | Keine. |
| 12.6.5 Andere schädliche Wirkungen : | Nicht zutreffend. |

Handelsname : Wellness Duftperlen Ocean

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**R / H - Sätze aus Kapitel 3**

R 11: Leichtentzündlich.

R 22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R 41: Gefahr ernster Augenschäden.

R 43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

R 51/53: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

H 225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H 302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H 317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H 318: Verursacht schwere Augenschäden.

H 411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 453/2010 und Bekanntmachung 220 erstellt.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.

Ausgestellt durch : Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D - 53123 Bonn-Duisdorf, ☎ +49-228-7481824

Daten - Eingang : 03.04.2012, rex_0067



Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---
 "*/" Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar



ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- 1.1 **Produktidentifikator**
Handelsname : Wellness Duftperlen Pfirsich
Artikel - Nr. : 11210 XL / 11211 XL / 9003
Rezeptur - Nr. : n.v.
Registriernummer : n.v.
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
 Verwendung: Duftperlen
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- 1.3.1 **Anschrift des Herstellers / Lieferanten :**
 REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel
 Telefon : +49 – 2305-92392-0, Telefax : +49 – 2305-21511, E-Mail : info@reinexchemie.de
- 1.3.2 **Verantwortlich für das Datenblatt :**
 Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D - 53123 Bonn-Duisdorf, E-Mail : info@chemie-vorschrift.de<
- 1.4 **Notrufnummer**
 Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen
 Telefon : +49 – 2305-92392-0 (8:00 – 17:00) Telefon : +49 761 19240

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
Einstufung und Kennzeichnung gemäss Richtlinie 1272/2008/EC:

Einstufung und Kennzeichnung gemäss Richtlinie 67/548/EEC / 1999/45/EC:
 Reizend
- 2.2 **Kennzeichnungselemente**
 Kennzeichnungspflichtig nach der GefStoffV : Ja.
 Sind Ausnahmen anwendbar : Ja.
 Gefahrenbezeichnung(en) : Reizend
 Bestandteil(e) :
 R - Sätze :
 R 36: Reizt die Augen.
 S - Sätze :
 S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 S 24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
 S 46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
 Besondere Kennzeichnungen :
 Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an private Endverbraucher.
- 2.3 **Sonstige Gefahren**
 Kann bei empfindlichen Personen Hautreizungen verursachen.
 Kann beim Verschlucken schädlich sein.
- Gefahrensymbol(e) :



ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 3.1 **Stoffe**
Gefährliche Inhaltstoffe :
- 3.2 **Gemische**
Chemische Charakterisierung :
 Wässrige Tensidlösung.
Gefährliche Inhaltstoffe :
- | CAS- Nr., | Index - Nr., | EG - Nr., | Bezeichnung | m% - Bereich | Symbol | R / H - Sätze |
|-----------|--------------|-----------|--|--------------|---------------------|----------------------|
| 9004-98-2 | n.v. | 500-016-2 | (Z)-9-Octadecen-1-ol
ethoxyliert (< 5 EO) | 1 - 10% | Xi | R 41 |
| 64-17-5 | 603-002-00-5 | 200-578-6 | Ethanol | 1 - 5% | GHS05
F
GHS02 | H318
R 11
H225 |
- Für den ganzen Wortlaut der R-/H-Sätze in diesem Abschnitt, siehe unter Abschnitt 16.

Handelsname : Wellness Duftperlen Pfirsich

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1.1 Nach Einatmen :**

Nach Einatmen der Brandgase oder Zersetzungsprodukte im Unglücksfall an die frische Luft gehen.
Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

4.1.2 Nach Hautkontakt :

Sofort mit viel Wasser abwaschen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.1.3 Nach Augenkontakt :

Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen. Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

4.1.4 Nach Verschlucken :

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen.
Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Einatmen der Dämpfe kann bei sehr empfindlichen Personen zu Reizungen der Atemwege führen.
Verschlucken führt zu Reizungen der oberen Atemwege und zu gastrointestinalen Störungen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmittel****5.1.1 Geeignete Löschmittel :**

Trockenlöschmittel, CO₂, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden.

5.1.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel :

Keine.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**5.3.1 Besondere Schutzausrüstung :**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen.
Dicht schließender Chemieschutzanzug.

5.3.2 Zusätzliche Hinweise :

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Siehe Kapitel 8.2.2. Für gute Lüftung sorgen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Universalbindemittel, Sägemehl).
Aufkehren und in geeignete Behälter zur Entsorgung geben.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang :**

Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.
Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz :

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Handelsname : Wellness Duftperlen Pfirsich

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel
 Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

- 7.2 **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter :**
 Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.
 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise :**
 Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln aufbewahren.
 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen :**
 Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen.
 7.3 **Spezifische Endanwendungen**
 n.v.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 **Zu überwachende Parameter**
- | Bezeichnung des Stoffes | Überwachungswert |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Ethanol | AGW: 500 ppm 960 mg/m ³ |
- 8.2 **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
 8.2.1 **Geeignete technische Steuereinrichtungen**
 Für angemessene Lüftung sorgen.
 8.2.2 **Individuelle Sicherheitsmaßnahmen**
 8.2.2a **Atemschutz :** Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang
 8.2.2b **Handschutz :** Schutzhandschuhe gemäss EN 374.
 Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.
 Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer.
 8.2.2c **Augenschutz :** Schutzbrille
 8.2.2d **Körperschutz :** Nein.
 8.2.2e **Sonstiges :** Tragezeitbegrenzung beachten.
 8.2.3 **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition :**
 n.v.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1 **Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**
 9.1.1 **Form :** Gel-Kugel **Farbe :** klar **Geruch :** angenehm
Geruchsschwelle : n.v.
- 9.1.2 pH - Wert, unverdünnt : 6,5 – 7,5, pH - Wert, 1%ig in Wasser : n.v.
 9.1.3 Siedepunkt / Siedebereich (°C) : 102, Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C) : n.v.
 9.1.4 Flammpunkt (°C) : > 66, im geschlossenen Tiegel
 9.1.5 Entzündlichkeit (EG A10 / A13) : Nein.
 9.1.6 Zündtemperatur (°C) : n.v.
 9.1.7 Selbstentzündlichkeit (EG A16) : Nein.
 9.1.8 Brandfördernde Eigenschaften : Nein.
 9.1.9 Explosionsgefahr : Nein.
 9.1.10 Explosionsgrenzen (Vol.%) untere : n.v., obere : n.v.
 9.1.11 Dampfdruck / Dampfdichte (Luft = 1) : n.v. / n.v.
 9.1.12 Dichte (g / ml) : 1,08
 9.1.13 Löslichkeit (in Wasser) : mischbar
 9.1.14 Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser : n.v.
 9.1.15 Viskosität : n.v.
 9.1.16 Lösemittelgehalt(Gew.%) : n.a.
 9.1.17 Thermische Zersetzung (°C) : n.v.
 9.1.18 Verdampfungsgeschwindigkeit : n.v.
 9.2 **Sonstige Angaben**
 n.v.

Handelsname : Wellness Duftperlen Pfirsich

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 **Reaktivität**
Keine.
- 10.2 **Chemische Stabilität**
Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
- 10.3 **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- 10.4 **Zu vermeidende Bedingungen**
Hitze, Flammen und Funken. Starke Sonneneinstrahlung über längere Zeit.
- 10.5 **Unverträgliche Materialien**
Starke Oxidationsmittel.
- 10.6 **Gefährliche Zersetzungsprodukte**
Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- 11.1 **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- 11.1.1 **Stoffe** : n.a.
- 11.1.2 **Gemische** :
- | | |
|---|------------------|
| Akute Toxizität : | |
| - Einatmen, LC50 Ratte, (mg / l / 4h) : | n.v. |
| - Verschlucken, LD50 Ratte, (mg / kg) : | n.v. |
| - Hautkontakt, LD50 Ratte, (mg / kg) : | n.v. |
| Reiz - / Ätzwirkung (an Haut / Auge) : | Reizt die Augen. |
| Sensibilisierung : | n.v. |
| Karzinogenität : | n.v. |
| Mutagenität : | n.v. |
| Teratogenität : | n.v. |
| Narkotische Wirkung : | Keine. |
- 11.1.3 – 11.1.12 : n.v.
- 11.1.13 **Sonstige Angaben:**
Einstufungsrelevante Beobachtungen :
Keine.
Sonstige Beobachtungen (z.B.: Toxizität bei wiederholter Verabreichung) :
Keine.
- Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- 12.1 **Toxizität**
Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.
Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.
- 12.2 **Persistenz und Abbaubarkeit**
Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
- 12.3 **Bioakkumulationspotenzial**
n.v.
- 12.4 **Mobilität im Boden**
n.a.
- 12.5 **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
n.a.
- 12.6 **Andere schädliche Wirkungen**
- | | |
|---|-------------------|
| 12.6.1 CSB - Wert, mg / g : | n.a. |
| 12.6.2 BSB5 - Wert, mg / g : | n.v. |
| 12.6.3 AOX - Hinweis : | Nicht zutreffend. |
| 12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile : | Keine. |
| 12.6.5 Andere schädliche Wirkungen : | Nicht zutreffend. |

Handelsname : Wellness Duftperlen Pfirsich

Hersteller / Lieferant : REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon : +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum : 11.04.2012 Ersatz für das Datenblatt von : ---

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

R / H - Sätze aus Kapitel 3

R 11: Leichtentzündlich.

R 41: Gefahr ernster Augenschäden.

H 225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H 318: Verursacht schwere Augenschäden.

Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 453/2010 und Bekanntmachung 220 erstellt.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.

Ausgestellt durch : Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D - 53123 Bonn-Duisdorf, ☎ +49-228-7481824

Daten - Eingang : 03.04.2012, rex_0064

