

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Richtlinie 2001/58/EG
Überarbeitet am 22.05.11

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Fa. Odvital Cosmetics GmbH
Hauptstraße 152
08459 Neukirchen/Pleiß

Notfallauskunft:

Fa. Odvital : 03762 709 756

Dr.Köhler Consulting: 06161 1621

Notfallauskunft-GIZ:

0551 1924 0
0361 7307 30
06131 19240

Produktname: **-Sonni Waschanlagenzusatz (Konzentrat)**

2. Zusammensetzung/ Angaben zu den Bestandteilen

Wässrige tensidische Zubereitung, : Duftstoffe <0,3%,sonst. Wasser <99 %
Tensid < 5% , Hilfsstoffe <1% ,

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Sodium Laureth Sulfate CAS: 68891-38-3 Gehalt: <2 % R 36/38, Symbol: Xi-Reizend

H 315, H 319,(P305+P351+P338) Symbol: Achtung , Signalwort: Achtung

Für den ganzen Wortlaut der R-/S und H-/P Sätze in diesem Abschnitt, siehe unter Abschnitt 15.

3. Mögliche Gefahren

Aufgrund der geringen Einsatzkonzentrationen gehen von diesem Produkt keine besonderen Gefahren aus.
Es sollte darauf geachtet werden, das kein Produkt in die Augen kommt. Andernfalls die Augen gründlich mit Wasser spülen und gegebenenfalls Arzt aufsuchen.

WGK: 1 (schwach wassergefährdend)

4. Erste Hilfe Maßnahmen:

Niemals Flüssigkeiten geben oder Erbrechen auslösen, falls der Verletzte bewußtlos ist oder Krämpfe hat.

Nach Hautkontakt :

Verunreinigte Kleidung ausziehen.
Haut unter der Dusche oder fließendem Wasser gründlich abwaschen.

Nach Augenkontakt:

Sofort unter fließendem Wasser das Auge bei geöffnetem Lid gründlich spülen (5 Minuten).Gegebenfalls Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken:

Möglichst schluckweise viel Wasser trinken. Arzt hinzuziehen. Dieser entscheidet über Notwendigkeit, sowie Art und Weise einer Magenentleerung.

EG-Sicherheitsdatenblatt -Sonni Waschanlagenzusatz

Überarbeitet am 22.05.11

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Wasserdampf oder Wasserdampfschleim. Kohlendioxid, Löschschaum.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasserdampf

Gefährliche Verbrennungsprodukte:

Methan, Ethan, Propan, Wasserstoff, Formaldehyd, Acetaldehyd, Benzol, Nitrose Gase, Kohlenmonoxid bei unvollständiger Verbrennung.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Zugelassenen ortsunabhängigen Überdruck-Preßluftbeatmer bzw. umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen sowie Feuerweherschutzbekleidung tragen.

Besondere Gefahren durch den Stoff oder die Zubereitung selbst:

Nicht bekannt.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme

Material kann mit normalen Wasser- Saugern aufgenommen werden.

Material kann mit Saugpapier, wie auch mit Sand, Kieselgur und Universalbinder aufgenommen werden.

Material gemäß den örtlichen Bestimmungen entsorgen.

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Eindringen in den Untergrund ist zu vermeiden.

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen.

Personen fernhalten und auf windzugewandter Seite bleiben. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Behälter dicht geschlossen halten. Von Kindern fernhalten.

Für ausreichenden Luftaustausch sorgen; Frostfrei lagern.

Lagerung

Empfohlene Lagertemperatur: 5-20 Grad Celsius. Vor starker Sonneneinstrahlung schützen

Lagerort gut belüften, **Zusammenlagerungshinweis:** Keine

Lagerklasse(LGK):

EG-Sicherheitsdatenblatt -Sonni Waschanlagenzusatz

Überarbeitet am 22.05.11

8. Expositionsgrenzen und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Keine

Technische Maßnahmen

Auf gute allgemeine Belüftung achten

Persönliche Schutzausrüstung

Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk, rutschfeste Schuhe, Gestellbrille mit Seitenschutz

Atemschutz

Atemschutz ist nicht erforderlich.

Hautschutz

Schutzhandschuhe, saubere körperbedeckende Kleidung, Hautcreme nach Vorsorgeplan

Augen-/Gesichtsschutz

Sicherheitsbrille tragen

Hygienemaßnahmen: Von Nahrungsmitteln fernhalten; bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen; Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsform	: wässrige, tensidische Lösung
Farbe	: klar, farbig (gelb)
Geruch	: parfümiert (Vergleich mit Rückstellmuster)
Siedepunkt	: ca. 100 Grad Celsius
Gefrierpunkt	: um 0 Grad Celsius
Wasserlöslichkeit	: sehr gut
Dampfdruck	: n.b.
Relative Dampfdichte:	: nicht anwendbar
Spezifisches Gewicht:	: ca. 1,02 g/ccm
pH-Wert	: 6,5 –7,5
LogP (Octanol/Wasser)	: nicht anwendbar
Flammpunkt	: nicht bekannt
Zündtemperatur	: nicht bekannt
Untere Explosionsgrenze	: nicht bekannt
Obere Explosionsgrenze:	: nicht bekannt

10. Stabilität und Reaktivität

Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Handhabungs- und Lagerbedingungen, siehe Abschnitt 7, Handhabung und Lagerung

EG-Sicherheitsdatenblatt -Sonni Waschanlagenzusatz

Überarbeitet am 22.05.11

Zu vermeidende Stoffe

Oxidationsmittel, Laugen,

11. Angaben zu Toxikologie

Verschlucken

Orale Toxizität ist nicht genau bekannt. Doch das Verschlucken kleinerer Mengen wird noch nicht gesundheitsschädlich sein .

Hautkontakt

In der Regel ist das Produkt nicht hautreizend. Trotzdem sollte Hautkontakt vermieden werden. Ansonsten sind die betroffenen Hautregionen gut mit Wasser zu reinigen, beschmutzte Kleidung ist zu wechseln.

Augenkontakt

In der Regel gering reizend für die Augen. Es kann zu einem leichten Brennen der Augen kommen. Sofort das betroffene Auge gründlich mit viel Wasser spülen.

Einatmen

Es ist auf ausreichende Lüftung der Räume zu achten!

Sonstige Angaben

Aufgrund der Beurteilung vorliegender Daten sind nachteilige Wirkungen bei wiederholter Exposition nicht zu erwarten.

12. Angaben zur Ökologie

Abbau

Die biologische Abbaubarkeit entspricht den gesetzlichen Bestimmungen .
Es geht von dem Produkt keine Wassergefährdung aus, wenn es ausreichend verdünnt wird.
Gesamteinschätzung: WGK 1 - schwach wassergefährdend

Aquatische Toxizität

Die Auswirkung auf aquatische Systeme wurde bislang nicht getestet. Es wird damit gerechnet, dass nach ausreichender Verdünnung keine negativen Auswirkungen zu erwarten sind.

13. Hinweise zur Entsorgung

Unter Beachtung abfallrechtlicher Gesetze und Verordnungen entsorgen.
Seit 01.01.1999 gilt der Europäische Abfallkatalog (EAK).
Für die richtige Verschlüsselung und Bezeichnung der bei Ihm anfallenden Abfälle ist der Abfallentsorger verantwortlich.

EG-Sicherheitsdatenblatt -Sonni Waschanlagenzusatz

Überarbeitet am 22.05.11

14.

Angaben zum Transport

ADR:/RID

Kein Gefahrgut im Sinne des Gesetzes

15.

Vorschriften

EG-Einstufung und Kennzeichnung

Diese Produkte sind aufgrund der EG-Einstufungskriterien und der GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften-Deutschland

-Wassergefährdungsklasse:
WGK 1 -VwVwS;

R-Sätze: R 36/38 Reizt die Augen und die Haut

Symbole: Xi Reizend

H 315 Verursacht Hautreizungen
H 319 Verursacht schwere Augenreizung

P (305+351+338) Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen; Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

16.

Sonstige Angaben

Weitere Information

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Nur für den gewerblichen Verwender. Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält nur sicherheitsrelevante Angaben und ersetzt keine Produktinformation oder Produktspezifikation.