

EG-Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: SOLUFRESH NEUTRASOL Pflege/Inko **SENSITIV**

Erstellt am: 01.12.2014

Überarbeitet am :

Gültig ab: 02.12.2014

Version: 1.0

Ersetzt Version:

Druckdatum: 15.12.14

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1 Produktidentifizierung

Handelsname: SOLUFRESH NEUTRASOL Pflege/Inko **SENSITIV**

1.2 Relevante identifizierte Verwendung des Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Produktart und Verwendung: Parfumierung

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant	SOLUTION Glöckner Vertriebs-GmbH
Straße/Postfach	Torfstecherring 4
Nat.-Kenn./PLZ/Ort	D-67067 Ludwigshafen
Kontaktstelle für technische Information	
Telefon / Telefax / E-Mail	
Telefon:	+49 (0)621-53814-0
Telefax	+49 (0)621-532915
E-Mail:	info@solution-gloeckner.de

1.4 Notrufnummern

+49 (0)621-53814-0 (nur während Geschäftszeiten)

+49 61 31 / 19 24 0 (Giftinformationszentrale Mainz, 24 h in Deutsch und Englisch)

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Gemischs

2.1.1 Einstufung nach GHS (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Flammable liquid Category 3

Eye Irrit. Category 2

STOT SE Category 3

Skin Irrit. Category 2

Skin Sens. Category 1

Aquatic Chronic Category 2

2.1.2 Einstufung nach DPD Verordnung 1999/45/EC



Xi Reizend N Umweltgefährlich

R 10 Entzündlich.

R 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

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

R 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: SOLUFRESH NEUTRASOL Pflege/Inko **SENSITIV**

Erstellt am: 01.12.2014

Überarbeitet am

Gültig ab: 02.12.2014

Version:1.0

Ersetzt Version:

Druckdatum: 15.12.14

2.1.3 Zusätzliche Informationen.

Wortlaut der R- und S-Sätze: siehe Abschnitt 16

2.2 Kennzeichnungselemente



Signalwörter: Achtung

2.3.1 Gefahrenhinweise

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.3.2 Sicherheitshinweise

P210	Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
P233	Behälter dicht verschlossen halten.
P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P264	Nach Gebrauch die Hände gründlich waschen.
P272	Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: SOLUFRESH NEUTRASOL Pflege/Inko **SENSITIV**

Erstellt am: 01.12.2014

Überarbeitet am :

Gültig ab: 02.12.2014

Version: 1.0

Ersetzt Version:

Druckdatum: 15.12.14

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	Reach reg. no.	GHS/CLP Classification	GHS	DSP/DPD Classification	>=%	<%
1-Methoxypropanol-2	107-98-2	01-2119457435-35-XXXX	STOT SE 3,FL 3,H336, H226		R 10,R 67	50,00	75,00
(R)-p-Mentha-1,8-diene	5989-27-5	01-2119529223-47-XXXX	SCI 2,SS 1B,FL 3,EH A1,C1,AH 1,H315, H317,H226,H410,H304		R 43,R 50/53,R 10,R 38,R 65	1,00	5,00
3,7-Dimethyloctan-3-ol	78-69-3	01-2119454788-21-XXXX	EDI 2A,SCI 2,EH A2, H319,H315,H401	FL 4,H227	R 51/53,R 38	1,00	5,00
2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol	18479-58-8	01-2119457274-37-XXXX	EH A3,EDI 2A,H402, H319	SCI 3,ATO 5,FL 4,H316,H303, H227	R 38	1,00	5,00
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexenyl)-3-buten-2-one is	127-51-5		SCI 2,SS 1B,EH A2,C2, H315,H317,H411	EDI 2B,H320	R 43,R 51/53,R 36,R 38	1,00	5,00
3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol	106-22-9	01-2119453995-23-XXXX	EDI 2A,SCI 2,SS 1B,EH A2,H319,H315,H317, H401	ATD 5,ATO 5, H313,H303	R 43,R 51/53,R 38	1,00	5,00
Benzylacetate	140-11-4		EH A2,H401	SCI 3,ATO 5,FL 4,H316,H303, H227		1,00	5,00
trans-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-ol	106-24-1	01-2119552430-49-XXXX	EDI,SCI 2,SS 1,EH A2, H318,H315,H317,H401	ATO 5,H303	R 43,R 38,R 41	1,00	5,00
1,4-Dioxacycloheptadecane-5,17-dione	105-95-3	01-2119976314-33-XXXX	EH A2,H401		R 51/53	0,10	1,00
Dipropylenglycolmonomethylether	34590-94-8	01-2119450011-60-XXXX				0,10	1,00
Oxacyclohexadecan-2-one	106-02-5		SS 1B,H317	SCI 3,H316	R 43	0,10	1,00
2-Phenoxyethanol	122-99-6		ATO 4,EDI 2A,H302, H319		R 22,R 36	0,10	1,00
Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthylethane-1-one	54464-57-2	01-2119489989-04-XXXX	SCI 2,SS 1B,EH A1,C1, H315,H317,H410		R 43,R 51/53,R 38	0,10	1,00
cis-3,7-Dimethylocta-2,7-dien-1-ol	106-25-2		EH A3,EDI 2A,SCI 2,SS 1B,H402,H319,H315, H317	ATO 5,H303	R 43,R 36,R 38	0,10	1,00
trans-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl acetate	105-87-3		SCI 2,SS 1,EH A2, H315,H317,H401		R 43,R 51/53,R 38	0,10	1,00
4-(2,6,6-Trimethyl-1(2)-cyclohexenyl) -3-buten-2-one	14901-07-6	01-2119937833-30-0000	EH A2,C2,H411	SCI 3,H316	R 51/53	0,10	1,00

EG-Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: SOLUFRESH NEUTRASOL Pflege/Inko **SENSITIV**

Erstellt am: 01.12.2014

Überarbeitet am :

Gültig ab: 02.12.2014

Version: 1.0

Ersetzt Version:

Druckdatum: 15.12.14

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:	Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.
Einatmen:	An die frische Luft gehen. Bei andauernden Symptomen einen Arzt konsultieren.
Hautkontakt:	Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei andauernder Hautreizung einen Arzt benachrichtigen.
Augenkontakt:	Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließendem Wasser spülen. Kontaktlinsen entfernen. Unverletztes Auge schützen. Bei andauernder Augenreizung einen Spezialisten konsultieren.
Verschlucken:	Erbrechen möglichst verhindern. Eine sich erbrechende, auf dem Rücken liegende Person in die stabile Seitenlage bringen. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Mund mit Wasser ausspülen Bei andauernden Symptomen einen Arzt konsultieren

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome:	Keine Daten verfügbar
Risiken:	Keine Daten verfügbar

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung:	Keine Daten verfügbar
-------------	-----------------------

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Geeignete Löschmittel

Geeignete Löschmittel:	Wassersprühnebel, alkoholbeständigen Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid verwenden.
Ungeeignete Löschmittel:	Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung:	Keinen Wasservollstrahl verwenden, um eine Zerstreuung und Ausbreitung des Feuers zu unterdrücken.
---	--

5.3 Hinweis für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:	Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
---	--

EG-Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: SOLUFRESH NEUTRASOL Pflege/Inko **SENSITIV**

Erstellt am: 01.12.2014

Überarbeitet am :

Gültig ab: 02.12.2014

Version: 1.0

Ersetzt Version:

Druckdatum: 15.12.14

Weitere Angaben:

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

Zur Kühlung geschlossener Behälter Wassersprühstrahl einsetzen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und im Notfall anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Für angemessene Lüftung sorgen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen:

Verhindern, dass das Produkt in die Kanalisation gelangt

6.3 Methoden und Materialien für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung:

Eindämmen.

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.

Zusätzliche Hinweise:

Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen.

Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.

6.4 Referenz zu anderen Abschnitten

nicht anwendbar

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz :

Bei der Arbeit nicht rauchen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Im Originalbehälter lagern.

Um die Produktqualität beizubehalten, fern von Hitze und direkter Sonneneinstrahlung lagern.

Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren

Zusammenlagerungshinweise:

Keine besonders zu erwähnenden unverträglichen Produkte

Sonstige Angaben :

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar

EG-Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: SOLUFRESH NEUTRASOL Pflege/Inko **SENSITIV**

Erstellt am: 01.12.2014

Überarbeitet am :

Gültig ab: 02.12.2014

Version: 1.0

Ersetzt Version:

Druckdatum: 15.12.14

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Kontrollparameter

Inhaltsstoff	CAS-Nr.	Zu überwachender Parameter	Wert	Basis
1-Methoxypropanol-2	107-98-2	AGW	370mg/m ³	TRGS 900
(R)-p-Mentha-1,8-diene	5989-27-5	AGW	110mg/m ³	TRGS 900
Dipropylenglycolmonomethylether	34590-94-8	AGW	310mg/m ³	TRGS 900
2-Phenoxyethanol	122-99-6	AGW	110mg/m ³	TRGS 900

8.2 Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz:

normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Handschutz:

Chemikalien resistente Handschuhe verwenden, z. B. Schutzhandschuhe aus Chloropren Level 2 oder aus Butylkautschuk Level 6. Schutzsalben können beim Schutz der ausgesetzten Hautpartien behilflich sein, sie sollten jedoch nicht nach einer schon stattgefundenen Exposition aufgetragen werden.

Augenschutz:

Schutzbrille

Haut- und Körperschutz:

Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen. Leichter Schutzanzug.

Hygienemaßnahmen :

Hände vor Pausen und sofort nach der Handhabung des Produktes waschen.
Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.
Berührung mit der Haut vermeiden.
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise:

Verhindern, dass das Produkt in die Kanalisation gelangt

EG-Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: SOLUFRESH NEUTRASOL Pflege/Inko **SENSITIV**

Erstellt am: 01.12.2014

Überarbeitet am :

Gültig ab: 02.12.2014

Version: 1.0

Ersetzt Version:

Druckdatum: 15.12.14

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Zustand:	flüssig
Farbe:	gelblich-dunkelgelb
Geruch:	floral,aldehyde,lily of the valley,musk,orange,rose,sandalwood,ylang ylang
Dichte:	0,909-0,919 (20/4°C)
Brechung:	1,418-1,428 (20°C)
Wasserlöslichkeit:	unlöslich
Flammpunkt:	35 °C
Flammpunkt (°F):	95 F

10. STABILITÄT AND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktionsfähigkeit

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.

10.2 Stabilität

Stabil bei bestimmungsgemäßem Umgang.

11. ANGABEN TOXIKOLOGIE

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Quantitative Daten zur toxikologischen Wirkung dieser Zubereitung liegen uns nicht vor.

Toxikologische Daten für die Inhaltsstoffe liegen vor.

1-Methoxypropanol-2

cas: 107-98-2 oral: >7000.0 mg/kg (rat) dermal: >2000.0 mg/kg (rat)

(R)-p-Mentha-1,8-diene

cas: 5989-27-5 oral: >5000.0 mg/kg (rat) dermal: >5000.0 mg/kg (rabbit)

3,7-Dimethyloctan-3-ol

cas: 78-69-3 oral: 8270.0 mg/kg (rat) dermal: >5000.0 mg/kg (rabbit)

2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol

cas: 18479-58-8 oral: 3600.0 mg/kg (rat) dermal: >5000.0 mg/kg (rabbit)

3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexenyl)-3-buten-2-one is

cas: 127-51-5 oral: >5000.0 mg/kg (rat) dermal: >5000.0 mg/kg (rabbit)

3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol

cas: 106-22-9 oral: 3450.0 mg/kg (rat) dermal: 2650.0 mg/kg (rabbit)

Benzylacetate

cas: 140-11-4 oral: 2490.0 mg/kg (rat) dermal: >5000.0 mg/kg (rabbit)

trans-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-ol

cas: 106-24-1 oral: 3600.0 mg/kg (rat) dermal: >5000.0 mg/kg (rabbit)

1,4-Dioxacycloheptadecane-5,17-dione

cas: 105-95-3 oral: >5000.0 mg/kg (rat) dermal: >5000.0 mg/kg (rabbit)

Dipropylenglycolmonomethylether

cas: 34590-94-8 oral: >5000.0 mg/kg (rat) dermal: no data

Oxacyclohexadecan-2-one

EG-Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: SOLUFRESH NEUTRASOL Pflege/Inko **SENSITIV**

Erstellt am: 01.12.2014

Überarbeitet am :

Gültig ab: 02.12.2014

Version: 1.0

Ersetzt Version:

Druckdatum: 15.12.14

cas: 106-02-5 oral: >5000.0 mg/kg (rat) dermal: >5000.0 mg/kg (rabbit)
2-Phenoxyethanol
cas: 122-99-6 oral: 1850.0 mg/kg (rat [gavage]) dermal: >5000.0 mg/kg (rabbit)
Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphtylethane-1-one
cas: 54464-57-2 oral: >5000.0 mg/kg (rat) dermal: >5000.0 mg/kg (rat)
cis-3,7-Dimethylocta-2,7-dien-1-ol
cas: 106-25-2 oral: 4500.0 mg/kg (rat) dermal: >5000.0 mg/kg (rabbit)
trans-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl acetate
cas: 105-87-3 oral: 6330.0 mg/kg (rat) dermal: 5460.0 mg/kg (rabbit)
4-(2,6,6-Trimethyl-1(2)-cyclohexenyl)-3-buten-2-one
cas: 14901-07-6 oral: 4590.0 mg/kg (rat) dermal: no data

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

12.1 Toxizität

Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt:	Die Wiederverwertung (Recycling) ist, wenn möglich, der Entsorgung oder Verbrennung vorzuziehen. Ist eine Wiederverwertung nicht möglich, unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.
Verunreinigte Verpackungen:	Reste entleeren. Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Luft (ICAO/IATA):	3 III
See und Binnenschifffahrt (IMO):	3 III
Straße (ADR):	3 III (D/E)
Schiene (RID):	3 III
Technischer Name	1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Gefahrauslöser:	1-Methoxy-2-propanol Dipentene

EG-Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: SOLUFRESH NEUTRASOL Pflege/Inko **SENSITIV**

Erstellt am: 01.12.2014

Überarbeitet am :

Gültig ab: 02.12.2014

Version: 1.0

Ersetzt Version:

Druckdatum: 15.12.14

15. VORSCHRIFTEN

15.1. Vorschriften zur Sicherheit , Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für das Gemisch

Nationale Gesetzgebung (Deutschland):
EU-Vorschriften:

WGK: 2 (Selbsteinstufung)
Zur Zeit keine relevante Info verfügbar

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

16. SONSTIGE ANGABEN

Relevante R-Sätze und/oder H-Statements

- | | |
|---------|--|
| H226 | Flüssigkeit und Dampf entzündbar. |
| H227 | Brennbare Flüssigkeit |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| H303 | Kann beim Verschlucken schädlich sein. |
| H304 | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. |
| H313 | Kann bei Hautkontakt schädlich sein. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H316 | Verursacht leichte Hautreizungen |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H320 | Verursacht Augenreizungen |
| H336 | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| H401 | Giftig für Wasserorganismen |
| H402 | Schädlich für Wasserorganismen |
| H410 | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| R 10 | Entzündlich. |
| R 22 | Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. |
| R 36 | Reizt die Augen. |
| 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. |
| R 51/53 | Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. |
| R 65 | Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen. |
| R 67 | Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| S24 | Berührung mit der Haut vermeiden. |
| S26 | Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. |
| S37 | Geeignete Schutzhandschuhe tragen. |
| S39 | Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. |
| S43 | Zum Löschen alkoholbeständigen Schaum verwenden. |
| S60 | Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen. |
| S62 | Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen. |