

Ausstellungsdatum: 19.05.2015 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: Wäscheduft-Plus Acai
Artikel - Nr.: n.v.
Rezeptur - Nr.: n.v.
Registriernummer: n.v.
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
 Verwendung: Wäscheduft
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- 1.3.1 **Anschrift des Herstellers / Lieferanten:**
 Nölle Industr. Umwelttechnik GmbH, Ginsterstraße 5, D - 47495 Rheinberg
 Telefon: 02843-1 66 99, Telefax: 02843-965 16, E-Mail: info@powermoon.de
- 1.3.2 **Verantwortlich für das Datenblatt:**
 CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 27, D - 35041 Marburg, info@cosichem.de
- 1.4 **Notrufnummer**
 Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten: 02843-1 66 99 (8:30 – 16:30)
 Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen: Telefon: +49 761 19240 (Deutschland)
 Telefon : +43 1 406 43 43 (Österreich)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
Einstufung und Kennzeichnung gemäss Richtlinie 1272/2008/EC:
 Aquatic Chronic 3; H412
Einstufung und Kennzeichnung gemäss Richtlinie 1999/45/EC:
 Umweltgefährlich; R52/53
- 2.2 **Kennzeichnungselemente**
 Kennzeichnungspflichtig nach Verordnung (EG) 1272/2008: Ja.
 Sind Ausnahmen anwendbar: Nein.
 Signalwort: n.a. Gefahrenpiktogramme:
 Bestandteil(e): n.a.
- H - Sätze:**
 H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- P - Sätze:**
 P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 P301+P312: BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/... anrufen.
- Besondere Kennzeichnungen:
 EUH208: Enthält D-Limonene, Hexyl Cinnamal, Amyl Cinnamal, Benzyl Salicylate, Alpha-Isomethyl Ionone, Alpha-Methyl-1,3-Benzodioxole-5-Propionaldehyde, Cyclamen Aldehyde. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an private Endverbraucher.
- 2.3 **Sonstige Gefahren**
 Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.

Handelsname: Wäschduft-Plus Acai

Hersteller / Lieferant: Nölle Industr. Umwelttechnik GmbH, Ginsterstraße 5, D - 47495 Rheinberg

Telefon: 02843-1 66 99, Ausstellungsdatum: 19.05.2015 Ersatz für das Datenblatt von: ---

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen3.1 **Stoffe**
n.a.3.2 **Gemische**
Chemische Charakterisierung:
Wässrige Mischung von Aromastoffen
Gefährliche Inhaltstoffe:

CAS - Nr.	Index - Nr.	EG - Nr.	Bezeichnung	m% - Bereich	Symbol	R / H - Sätze
5989-27-5	601-029-00-7	227-813-5	(R)-p-Mentha-1,8-dien REACH_01-2119529223-47-xxxx	0,1 - 1%	Xi, N ; GHS02 R 10-38-43-50/53 ; GHS07 H226 H315 H317 GHS09 Wng H410	
101-86-0	n.v.	202-983-3	alpha-Hexylzimaldehyd	0,1 - 1%	Xi, N ; GHS07 R 38-43-50 ; H315 GHS09 H317 H400	
122-40-7	n.v.	204-541-5	2-Benzylidenheptanal	0,1 - 1%	Xi, N ; GHS07 R 36/37/38-43- GHS09 51/53 ; H315 H317 H319 H335 H411	
118-58-1	n.v.	204-262-9	Benzylsalicylat REACH_01- 2119969442-31-xxxx	0,1 - 1%	Xi, N ; GHS07 R 43-50/53 ; H317 GHS09 H400 H410	
127-51-5	n.v.	204-846-3	3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2- cyclohexen-1-yl)-3-buten-2- on	0,1 - 1%	Xi ; GHS07 R 43 ; H317	
1205-17-0	n.v.	214-881-6	a-Methyl-1,3-benzodioxol-5- propionaldehyd	0,1 - 1%	Xi, N ; GHS07 R 43-51/53 ; H317 GHS09 H411	
103-95-7	n.v.	203-161-7	alpha-Methyl-4-(1- methylethyl)benzolpropanal	0,1 - 1%	Xi, N ; GHS07 R 38-43-51/53 ; GHS09 H315 H317 H411	

Wortlaut der R-/H- Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen4.1 **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1.1 **Nach Einatmen:**

Nach Produkt-/Brandgasinhalation aus dem Gefahrenbereich entfernen und für viel Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

4.1.2 **Nach Hautkontakt:**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

4.1.3 **Nach Augenkontakt:**

Sofort mit viel Wasser bei geöffnetem Lid spülen. Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen.

4.1.4 **Nach Verschlucken:**

Sofort ärztlichen Rat einholen. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Ggf. Antischaummittel geben.

4.2 **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

n.v.

4.3 **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Aspirationsgefahr bei Magenspülung und Erbrechen. Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung5.1 **Löschmittel**5.1.1 **Geeignete Löschmittel:**

Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

5.1.2 **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Keine.

5.2 **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Im Brandfalle können sich bilden: Organische Crackprodukte und Kohlenoxide.

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

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutzanzug.

5.3.2 **Zusätzliche Hinweise:**

Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

Handelsname: Wäscheduft-Plus Acai

Hersteller / Lieferant: Nölle Industr. Umwelttechnik GmbH, Ginsterstraße 5, D - 47495 Rheinberg

Telefon: 02843-1 66 99, Ausstellungsdatum: 19.05.2015 Ersatz für das Datenblatt von: ---

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Siehe Kapitel 8.2.2
- 6.2 **Umweltschutzmaßnahmen**
Größere Mengen nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Zuständige Behörden bei unfallbedingtem Einleiten größerer Mengen informieren.
- 6.3 **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**
Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Durch mineralische Streumittel Rutschgefahr unterbinden.
- 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:**
Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
- 7.1.2 **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- 7.2 **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise:**
Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern.
- 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Keine.
- 7.3 **Spezifische Endanwendungen**
n.v.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 **Zu überwachende Parameter**
- | Bezeichnung des Stoffes | Überwachungswert |
|---|--|
| (R)-p-Mentha-1,8-dien REACH_01-2119529223-47-xxxx | AGW: 20 ppm 110 mg/m ³ |
| 2-Benzylidenheptanal | 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**
Behälter dicht geschlossen halten.
- 8.2.2 **Individuelle Sicherheitsmaßnahmen**
- 8.2.2a **Atemschutz:** Entfällt.
- 8.2.2b **Handschutz:** Bei anhaltendem Hautkontakt werden Schutzhandschuhe empfohlen. 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:** Dicht schliessende Schutzbrille
- 8.2.2d **Körperschutz:** Entfällt.
- 8.2.2e **Sonstiges:** Tragezeitbegrenzung beachten.
- 8.2.3 **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**
n.v.

Handelsname: Wäschduft-Plus Acai

Hersteller / Lieferant: Nölle Industr. Umwelttechnik GmbH, Ginsterstraße 5, D - 47495 Rheinberg

Telefon: 02843-1 66 99, Ausstellungsdatum: 19.05.2015 Ersatz für das Datenblatt von: ---

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

9.1.1	Form: flüssig	Farbe: schwach gelb	Geruch: charakteristisch
			Geruchsschwelle: n.v.
9.1.2	pH - Wert, unverdünnt:	n.v.,	pH - Wert, 1%ig in Wasser: n.v.
9.1.3	Siedepunkt / Siedebereich (°C):	> 100,	Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C): n.v.
9.1.4	Flammpunkt (°C):	> 190,	im geschlossenen Tiegel
9.1.5	Entzündlichkeit (EG A10 / A13):	n.v.	
9.1.6	Zündtemperatur (°C):	n.v.	
9.1.7	Selbstentzündlichkeit (EG A16):	n.a.	
9.1.8	Brandfördernde Eigenschaften:	n.a.	
9.1.9	Explosionsgefahr:	n.a.	
9.1.10	Explosionsgrenzen (Vol.%) untere:	n.a.,	obere: n.a.
9.1.11	Dampfdruck: / Dampfdichte (Luft = 1):	n.v. /	n.v.
9.1.12	Dichte (g/ml):	n.v.	
9.1.13	Löslichkeit (in Wasser):	misierbar	Löslich in: polaren Lösemitteln
9.1.14	Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser:	n.v.	
9.1.15	Viskosität:	n.v.	
9.1.16	Lösemittelgehalt (Gew.%):	Entfällt.	
9.1.17	Thermische Zersetzung (°C):	n.v.	
9.1.18	Verdunstungszahl:	n.v.	
9.2	Sonstige Angaben		
	n.v.		

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1	Reaktivität Keine.
10.2	Chemische Stabilität Stabil bei Umgebungstemperatur.
10.3	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
10.4	Zu vermeidende Bedingungen Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
10.5	Unverträgliche Materialien Reaktionen mit Oxidationsmitteln.
10.6	Gefährliche Zersetzungsprodukte Bei sachgemäßer Handhabung keine gefährlichen Zersetzungsprodukte.

Handelsname: Wäschduft-Plus Acai

Hersteller / Lieferant: Nölle Industr. Umwelttechnik GmbH, Ginsterstraße 5, D - 47495 Rheinberg

Telefon: 02843-1 66 99, Ausstellungsdatum: 19.05.2015 Ersatz für das Datenblatt von: ---

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen****11.1.1 Stoffe**

n.a.

11.1.2 Gemische

Akute Toxizität:

Einatmen: n.v.

Verschlucken: n.v.

Hautkontakt: n.v.

Reiz - / Ätzwirkung (an Haut / Auge): Geringe Reizwirkung - nicht kennzeichnungspflichtig

Sensibilisierung: Allergische Reaktionen und Sensibilisierung sind möglich.

Karzinogenität: n.v.

Mutagenität: n.v.

Reproduktionstoxizität: n.v.

Narkotische Wirkung: Keine.

11.1.3 – Erfahrungen aus der Praxis

11.1.12 n.v.

11.1.13 Erfahrungen aus der Praxis

Einstufungsrelevante Beobachtungen:

Keine.

Sonstige Beobachtungen:

Keine.

Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1 Toxizität**

Schädlich für Wasserorganismen.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt ist biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

n.v.

12.4 Mobilität im Boden

Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

12.6.1 CSB - Wert, mg/g: n.v.

12.6.2 BSB5 - Wert, mg/g: n.v.

12.6.3 AOX - Hinweis: n.a.

12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile: Duftstoffe

12.6.5 Andere schädliche Wirkungen: Keine.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

13.1.1 Empfehlung: D 10

Abfallschlüssel - Nr.: 20 01 30

Die Abfallschlüsselnummer soll in Absprache mit dem Verbraucher, dem Hersteller und dem Entsorger festgelegt werden.

Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.

13.2 Für ungereinigte Verpackungen

13.2.1 Empfehlung: Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

13.2.2 Sicherer Umgang: Wie für Produktreste. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Handelsname: Wäschduft-Plus Acai

Hersteller / Lieferant: Nölle Industr. Umwelttechnik GmbH, Ginsterstraße 5, D - 47495 Rheinberg

Telefon: 02843-1 66 99, Ausstellungsdatum: 19.05.2015 Ersatz für das Datenblatt von: ---

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	ADR Kein Gefahrgut nach GGVS/ADR	IMDG Kein Gefahrgut nach GGVSee/IMDG	IATA Kein Gefahrgut nach IATA-DGR
14.1	UN-Nummer		
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung		
14.3	Transportgefahrenklassen		
14.4	Verpackungsgruppe		
14.5	Umweltgefahren		
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender		
	Beförderungskategorie: Klassifizierungscode: Gefahrnummer: LQ:		Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug) Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug)
14.7	Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code		

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- 15.1 **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- 15.1.1 **Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG / JArbSchG beachten:** Ja.
- 15.1.2 **Aufbewahrungspflicht nach § 8 (6) GefStoffV beachten:** Nein.
- 15.1.3 **Störfallverordnung beachten:** Nein.
- 15.1.4 **Technische Anleitung Luft:**

Klasse	Ziffer	Anteil m%
n.a.		
- 15.1.5 **Wassergefährdungsklasse:** 1; Einstufung nach VwVwS
- 15.1.6 **Lagerklasse:** 12
- 15.1.7 **Regelungsbereich der TRGS 510 beachten:** Nein.
- 15.1.8 **Regelungsbereich der TRG 300 beachten:** Nein.
- 15.1.9 **Regelungsbereich des WRMG beachten:** Nein.
- 15.1.10 **Sonstige zu beachtende Vorschriften:** Anmeldepflichtig nach § 16e ChemG.
- 15.2 **Stoffsicherheitsbeurteilung :**
Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

Handelsname: Wäschduft-Plus Acai

Hersteller / Lieferant: Nölle Industr. Umwelttechnik GmbH, Ginsterstraße 5, D - 47495 Rheinberg

Telefon: 02843-1 66 99, Ausstellungsdatum: 19.05.2015 Ersatz für das Datenblatt von: ---

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

R 10: Entzündlich.

R 36/37/38: Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

R 38: Reizt die Haut.

R 43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

R 50: Sehr giftig für Wasserorganismen.

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.

H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H315: Verursacht Hautreizungen.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H335: Kann die Atemwege reizen.

H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 453/2010 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: CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, D - 35041 Marburg, info@cosichem.de, +49-6421-886563

Daten - Eingang: 18.05.2015, nöl_0198

