

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EC) No 1907/2006

PRONTO Möbelpolitur

Überarbeitet am: 2013-11-06 Version: 02

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: PRONTO Möbelpolitur

Pronto ® Vertrieben mit Berechtigung S.C. Johnson & Son Inc., Racine, Wisconsin, U.S.A.

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird Verwendung des Stoffes / des Gemisches

Nur für gewerbliche Anwendung.

AISE-P601 - Produkt zur Möbelpflege. Manuelle Anwendung

AISE-P602 - Produkt zur Möbelpflege. Sprüh- und Wischanwendung

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Andere Anwendungen als die genannten sind nicht zu empfehlen.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Diversey Deutschland GmbH & Co. oHG

Auskunftgebender Bereich

Mallaustr. 50-56, D-68219 Mannheim, Tel: 0621 - 8757-0

Auskunftgebender Bereich: Abteilung Verbraucherschutz, Produktsicherheit und Regulatory, Tel: 0621 - 87 57-0

E-mail: vpr.de@sealedair.com

1.4 Notrufnummer

24h Notfallauskunft: Für medizinische Auskünfte:

Giftnotruf Berlin Tel: 030 - 306 867 90

Für technische Auskünfte bei Produkthavarien:

24h Notfallauskunft der BASF Werksfeuerwehr,

Tel: 0621- 60 4 33 33

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien zur Kennzeichnungspflicht gemäß der Richtlinie 1999/45/EG und den entsprechenden nationalen Rechtsvorschriften.

2.2 Kennzeichnungselemente

S-Sätze:

S23d - Aerosol nicht einatmen.

S51 - Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Weitere Hinweise auf dem Etikett:

Nach der Anwendung Hände waschen und trocken. Bei länger dauernden Arbeiten, Schutzhandschuhe verwenden.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Benutzer erhätlich.

Druckgasbehälter. Vor Sonnennlicht schützen und keinen Temperaturen über 50°C aussetzen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Enthält 12.1 Massenprozent entzündliche Bestandteile.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

2.3 Sonstige Gefahren

Keine weiteren Gefahren bekannt. Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien für PBT-oder vPvB in Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Mischung

Inhaltsstoffe	EG-Nr	CAS-Nr	REACH Nummer	Klassifizierung	Kennzeichnung	Hinweis	Gewichtspro
					(EC) 1272/2008	е	zent

Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	265-150-3	64742-48-9	Keine Daten verfügbar	R10-66-67 Xn;R65	Asp. Tox. 1 (H304) Flam. Liq. 3 (H226) STOT SE 3 (H336) (EUH066)	10-20
Methanol	200-659-6	67-56-1	Keine Daten verfügbar	F;R11 T;R23/24/25-39/23/24/2 5	Flam. Liq. 2 (H225) Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370)	0.1-1

* Polymer

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

Arbeitsplatzgrenzwerte, wenn verfügbar, sind in Abschnitt 8.1 aufgeführt.

- [1] Ausnahme: ionische Mischung. Siehe Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang V, Absatz 3 und 4. Dieses Salz ist potentiell vorhanden, basierend auf der Berechnung und zur Einstufung und Kennzeichnung inbegriffen. Jedes Ausgangsmaterial der ionischen Mischung ist registriert, wie erforderlich. [2] Ausnahme: im Anhang IV der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.
- [3] Ausnahme: Anhang V der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.
- [4] Ausnahme: Polymer. Siehe Artikel 2 (9) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Von der Einwirkstelle entfernen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen. Einatmen Hautkontakt: Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang. Mit viel Wasser ausspülen. Bei

andauernden Reizungen Arzt konsultieren.

Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser abwaschen. Arzt hinzuziehen.

Verschlucken: Material aus dem Mund entfernen. Sofort 1 - 2 Gläser Wasser oder Milch trinken. Beim

Verschlucken großer Mengen oder bei Entwicklung von Symptomen, begeben Sie sich in

medizinische Behandlung.

Beachten Sie die persönliche Schutzausrüstung gemäß Unterpunkt 8.2. Eigenschutz des Ersthelfers:

4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen

Einatmen: Sehr hohe Konzentrationen können Erstickung oder Narkose verursachen.

Hautkontakt: Bei normalem Gebrauch Reizwirkung unwahrscheinlich.

Augenkontakt: Kann Reizungen verursachen.

Gesundheitsschädliche Wirkung unwahrscheinlich, außer bei Aufnahme hoher Mengen. Verschlucken:

Sensibilisierung: Keine bekannten Wirkungen.

4.3 Hinweise auf notwendige ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Informationen zu klinischen Tests und medizinische Überwachung verfügbar. Spezifische toxikologische Informationen über die Substanz, wenn verfügbar, sind in Abschnitt 11 zu finden.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmedien

Kohlendioxid. Löschpulver. Wassersprühstrahl. Bekämpfung größerer Feuer mit Wassersprühstrahl oder mit alkoholbeständigem Schaum.

5.2 Besondere von dem Stoff oder der Mischung ausgehenden Gefahren

Kühlung gefährdeter Verpackungen mit Wassersprühstrahl.

5.3 Anweisung für die Feuerwehr

Wie bei jedem Feuer, Verwendung eines umluftunabhängigen Atemschutzgerätes, geeigneter Schutzkleidung einschließlich Handschuhe und Gesichts-/ Augenschutz.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Verfahren zu persönlichen Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstung und Notfällen

Keine speziellen Maßnahmen erforderlich.

6.2 Umweltmassnahmen

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

6.3 Methoden und Material zur Aufnahme und Reinigung

Aufnahme flüssiger Bestandteile mit flüssigkeitsbindendem Material.

6.4 Bezug auf andere Abschnitte

Für Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.2. Für Entsorgungshinweise siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Nur mit ausreichender Belüftung verwenden. Informationen zu allgemeinen Schutz- und Hygienemaßnahmen siehe Unterpunkt 8.2. Informationen zu Umweltschutzmaßnahmen, siehe Unterpunkt 8.2. Für unverträgliche Materialien siehe Unterpunkt 10.5.

Brand- und Explosionsverhütung:

VORSICHT: Aerosol steht unter Druck. Von direkter Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50 °C fernhalten. Nicht mit Gewalt öffnen oder in ein Feuer werfen, auch nicht nach Gebrauch. Nicht auf Flammen oder rotglühende Gegenstände sprühen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten Anforderungen an Lagerräume/ -einrichtungen:

In Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

Zusammenlagerung in Lagerräumen/ -einrichtungen:

In Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen. Für unverträgliche Materialien siehe Unterpunkt 10.5.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Zu vermeidende Bedingungen siehe Unterpunkt 10.4.

7.3 Spezifische Endanwendung(en)

Keine spezifische Anweisungen für den Endverbrauch verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Grenzwerte Luft, sofern verfügbar:

Inhaltsstoffe	langfristiger Wert (AGW)	kurzfristiger Wert
Methanol	200 ppm 270 mg/m ³	

Biologische Grenzwerte, wenn verfügbar:

Empfohlene Überwachungsverfahren, falls verfügbar:

Zusätzliche Grenzwerte für die Exposition unter den Bedingungen der Verwendung, falls verfügbar:

DNEL/DMEL and PNEC Werte

Exposition am Menschen

DNEL oraler Exposition - Verbraucher (mg/kg bw)

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Methanol	Keine Daten verfügbar.	8	Keine Daten verfügbar.	8

DNEL Beeinträchtigung der Haut - Arbeiter

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Methanol	Keine Daten verfügbar.	40	Keine Daten verfügbar.	40

DNEL Beeinträchtigung der Haut - Verbraucher

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Methanol	Keine Daten verfügbar.	8	Keine Daten verfügbar.	8

DNEL Inhalation - Arbeiter (mg/m³)

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Methanol	260	260	260	260

DNEL Inhalation - berufsmäßiger Anwender (mg/kg KG)

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Methanol	50	50	50	50

Umweltexposition

Umweltexposition - PNEC

Inhaltsstoffe	Oberflächenwasser, Süßwasser (mg/l)	Oberflächenwasser, Salzwasser (mg/l)	intermittierend (mg/l)	Kläranlage (mg/l)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Methanol	154	15.4	1540	100

Umweltexposition - PNEC, andauernd

Inhaltsstoffe	Sediment, Süßwasser	Sediment, Salzwasser	Erdreich (mg/kg)	Luft (mg/m³)
	(mg/kg)	(mg/kg)		
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar
Methanol	570.4	Keine Daten verfügbar.	23.5	Keine Daten verfügbar

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz-und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Gas, Dampf, Nebel oder Aerosole nicht einatmen. Nur in gut belüfteten Räumen verwenden.

Die folgenden Informationen gelten für die Anwendungen, die in Unterabschnitt 1.2 angegeben sind Falls vorhanden, entnehmen Sie bitte dem Produktinformationsblatt die Anweisungen für die Anwendung und Handhabung. Für diesen Bereich werden normale Nutzungsbedingungen angenommen.

Empfohlene Sicherheitsmaßnahmen für den Umgang mit dem unverdünnten Produkt::

Angemessene technische Kontrollen: Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.

Angemessene organisatorische

Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

Kontrolle:

Persönliche Schutzausrüstung

 Augen-/Gesichtsschutz:
 Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

Handschutz: Nach Gebrauch Hände waschen und trocknen. Bei länger dauernden Arbeiten Schutzhandschuhe

verwenden

Körperschutz: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

Atemschutz: Iv unverdünnt Iv0 Atemschutz nomalerweise nicht erforderlich. Das Einatmen von Dämpfen, Spray, Gas oder

Aerosolen vermeiden.

Überwachung der Umweltexposition: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Die Information in diesem Abschnitt bezieht sich auf das Produkt, es sei denn es wird spezifisch darauf hingewiesen, dass es sich um Stoffdaten handelt.

Methode / Bemerkung

Aggregatzustand: Aerosol Farbe: Milchig, Weiß Geruch: Schwach parfümiert Geruchsschwelle: Nicht zutreffend

pH:

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C) Nicht bestimmt

Siedebeginn und Siedebereich (°C) Nicht zutreffend, da das Produkt ein Aerosol

ist

Stoffdaten, Siedepunkt

Inhaltsstoffe	Wert (°C)	Methode	Atmosphärischer Druck (hPa)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar		
Methanol	Keine Daten verfügbar		

Methode / Bemerkung

Flammpunkt (°C): Nicht zutreffend, da das Produkt ein Aerosol ist

Unterhaltung der Verbrennung. Nicht bestimmt Verdampfungsgeschwindigkeit: Nicht bestimmt Entzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht bestimmt

Obere/untere Grenze der Entzündlichkeit (%). Nicht bestimmt

Stoffdaten, Entzündlichkeit oder Explosionsgrenzen, falls vorhanden:

Methode / Bemerkung

Dampfdruck: Nicht bestimmt

Stoffdaten, Dampfdruck

Inhaltsstoffe	Wert (Pa)	Methode	Temperatur (°C)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar		
Methanol	Keine Daten verfügbar		

Methode / Bemerkung

Dampfdichte: Nicht bestimmt Relative Dichte: Nicht bestimmt

Löslicheit in / Mischbarkeit mit Wasser Vollständig mischbar

Stoffdaten, Löslichkeit in Wasser

Inhaltsstoffe	Wert (g/l)	Methode	Temperatur (°C)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar		
Methanol	Keine Daten verfügbar		

Stoffdaten, Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log Kow): siehe Unterabschnitt 12.3

Methode / Bemerkung

Selbstentzündungstemperatur: Nicht bestimmt Zersetzungstemperatur: Nicht bestimmt

Viskosität: Nicht bestimmt Explosionsgefahr: Nicht explosiv.

Brandfördernde Eigenschaften: Nicht brandfördernd.

9.2 Weitere Informationen

Oberflächenspannung (N/m): Nicht bestimmt

Metallkorrosiv

(gemäß IMDG/ADR Regelung): Nicht bestimmt

Stoffdaten: Dissoziationskonstante, falls verfügbar:

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Reaktionsgefahren unter normalen Lagerbedingungen und Nutzungsbedingungen bekannt.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Lagerbedingungen und Nutzungsbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Von Hitze und direktem Sonnenlicht fernhalten.

10.5 Unverträgliche Materialien

Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt unter normalen Lager und Gebrauchsbedingungen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Information zu toxikologischen Effekten

Gemische

Für die Mischung liegen keine Testdaten vor

Stoffdaten, wo relevant und verfügbar, sind unten angefügt:.

Akute Toxizität

Akuter oraler Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg)	Art:	Methode	Exposition szeit (h)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten verfügbar			
Methanol		Keine Daten verfügbar			

Akuter dermaler Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert	Art:	Methode	Exposition
		(mg/kg)			szeit (h)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten verfügbar			
Methanol		Keine Daten verfügbar			

Akute Inhalationstoxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art:	Methode	Exposition szeit (h)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten verfügbar			
Methanol		Keine Daten verfügbar			

Reiz- und Ätzwirkung

Ergebnis

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar			
Methanol	Keine Daten verfügbar			

Augenreiz-/ und -ätzwirkung

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar			
Methanol	Keine Daten verfügbar			

Reiz-/ und Ätzwirkung auf die Atemwege

Reiz-/ und Atzwirkung auf die Atentwege				
Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar			
Methanol	Keine Daten verfügbar			

Sensibilisierung Sensibilisierung bei Hautkontakt

Consistincial and Sol Fladerontare				
Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar			
Methanol	Keine Daten verfügbar			

Sensibilisierung durch Einatmen

Consistinciang daton Emachion				
Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar			
Methanol	Keine Daten verfügbar			

Toxizität bei wiederholter Aufnahme

Subakute oder subchronische orale Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg bw/d)	Art:	 Exposition szeit (Tage)	
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten verfügbar			
Methanol		Keine Daten verfügbar			

subchronische dermale Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert	Art:	Methode	Exposition	Spezifische Effekte und
		(mg/kg bw/d)			szeit (Tage)	betroffene Organe
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten verfügbar				
Methanol		Keine Daten verfügbar				

subchronische Inhalationstoxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg bw/d)	Art:	Exposition szeit (Tage)	
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten verfügbar			
Methanol		Keine Daten verfügbar			

Chronische Toxizität

Inhaltsstoffe	Exposition spfad	Wert (mg/kg bw/d)	Art:	 Exposition szeit (Tage)		Bemerkung
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten verfügbar		,	J	
Methanol		Keine Daten verfügbar				

CMR (Carcinogenität; Mutagenität; Reproduktionstoxizität) Daten der Mischung:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Stoffdaten, wo relevent und verfügbar:

Karzinogenität

Raizinegeritat	
Inhaltsstoffe	Effekt
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar.
Methanol	Keine Daten verfügbar.

Mutagenität

Inhaltsstoffe	Ergebnis (in-vitro)	Methode (in-vitro)	Ergebisse (in-vivo)	Methode (in-vitro)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Methanol	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	

Fortpflanzungsgefährdende Wirkung

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezifischer Effekt	Wert (mg/kg bw/d)	Die Art	Methode	Expositionsz eit	Bemerkungen und andere berichtete Effekte
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer			Keine Daten verfügbar				
Methanol			Keine Daten verfügbar				

Potenzielle gesundheitsschädigende Effekte und Symptome

Produktbezogene Effekte und Symptome, falls vorhanden, sind in Unterabschnitt 4.2 beschrieben.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Gemische

Keine Testdaten für das Gemisch verfügbar.

Produktdaten, soweit erforderlich und verfügbar, sind unten aufgeführt.

Aquatische Kurzzeittoxizität Aquatische Kurzzeittoxizität - Fisch

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (h)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten verfügbar.			
Methanol		Keine Daten verfügbar.			

Aquatische Kurzzeittoxizität - Krustentiere

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (h)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten verfügbar.			
Methanol		Keine Daten verfügbar.			

Aguatische Kurzzeittoxizität - Algen

Aquatische Kurzzeittoxizitat - Algen					
Inhaltsstoffe	Endpunkt.	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (h)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten verfügbar.			
Methanol		Keine Daten verfügbar			

Aquatische Kurzzeittoxizität - Meerestiere

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten verfügbar.			
Methanol		Keine Daten verfügbar.			

Auswirkungen auf Kläranlagen - Toxizität für Bakterien

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Inoculum	Methode	Dauer der Einwirkung
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten verfügbar.			
Methanol		Keine Daten verfügbar.			

Aquatische Langzeittoxizität

Aquatische Langzeittoxizität - Fisch

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung	Beobachtete Auswirkungen
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten verfügbar.				

Methanol	Keine Daten		
	verfügbar.		

Aquatische Langzeittoxizität - Krustentiere

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert	Art	Methode	Dauer der	Beobachtete Auswirkungen
		(mg/l)			Einwirkung	
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten				
		verfügbar.				
Methanol		Keine Daten				
		verfügbar.				

Aquatische Toxizität zu anderen aquatischen benthischen Organismen, einschließlich sedimentbewohnender Organismen, falls vorhanden:

П	Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert	Art	Methode	Zeit der	Beobachtete Auswirkungen
			(mg/kg dw			Aussetzun	
			sediment)			g (Tage)	
	Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer		Keine Daten				
			verfügbar.				
	Methanol		Keine Daten				
			verfügbar.				

Terrestrische Toxizität

Terrestrische Toxizität - Regenwürmer, sofern vorhanden:

Terrestrische Toxizität - Pflanzen, sofern vorhanden:

Terrestrische Toxizität - Vögel, sofern vorhanden:

Terrestrische Toxizität - Vögel, sofern vorhanden:

Terrestrische Toxizität - Bodenbakterien, sofern vorhanden:

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Abiotischer Abbau

Abiotische Abbaubarkeit - Photoabbau in der Luft, sofern vorhanden:

Abiotische Abbaubarkeit - Hydrolyse, falls vorhanden:

Abiotische Abbaubarkeit - andere Prozesse, sofern vorhanden:

Biologischer Abbau

eichte biologische Abbaubarkeit - aeroben Bedingungen.

Inhaltsstoffe	Inoculum	Analytische Methode	DT 50	Methode	Auswertung
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer					Keine Daten verfügbar.
Methanol					Keine Daten verfügbar.

Leichte biologische Abbaubarkeit - anaerobe und marinen Bedingungen, falls vorhanden:

Abbau in relevanten Umweltbereichen, falls vorhanden:

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergen(z)tien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

12.3 Bioakkumulatives Potential

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log Kow)

Inhaltsstoffe	Wert	Methode	Auswertung	Bemerkung
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar.			
Methanol	Keine Daten verfügbar.			

Biokonzentrationsfaktor (BCF)

Biottori Editti dilori di dittor					
Inhaltsstoffe	Wert	Spezies	Methode	Auswertung	Bemerkung
Naphtha (Erdoel), mit	Keine Daten				
Wasserstoff behandelt,	verfügbar.				
schwer					
Methanol	Keine Daten				
	verfügbar.				

12.4 Mobilität im Boden

Adsorption / Desorption zu Boden oder Sediment

•		Desorptionskoeff	Methode	Boden-/Sediment	Auswertung
	izient Log Koc	izient Log Koc(des)		-Тур	
Naphtha (Erdoel), mit Wasserstoff behandelt, schwer	Keine Daten verfügbar.				

Methanol	Keine Daten		
	verfügbar.		

12.5 Ergebnisse der PBT-und vPvB-Beurteilung

Stoffe, die die Kriterien für PBT / vPvB erfüllen, falls vorhanden, sind in Abschnitt 3 aufgeführt.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine anderen schädlichen Wirkungen bekannt.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Abfallbehandlungsverfahren

Abfälle von Restmengen / Entsorgung unter Beachtung nationaler oder lokaler Vorschriften.

ungebrauchten Produkten:

Europäischer Abfallkatalog: 16 05 05 - Gase in Druckbehältern, außer denen in 16 05 04 aufgeführten.

Leere Verpackung

Empfehlung: Entsorgung unter Beachtung nationaler oder lokaler Vorschriften.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport



ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA

14.1 UN-Nummer: 1950 14.2 UN-Versandbezeichnung

Druckgaspackungen

Aerosols

14.3 Transportklasse

Klasse: 2 Gefahrzettel: 2.2 14.4 Verpackungsgruppe -14.5 Umweltgefahren

Umweltgefährlich: Nein Meeresschadstoff: Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: Keine bekannt.

14.7 Transport in Großmengen gemäß Annex II von MARPOL 73/78 und IBC Code: Das Produkt wird nicht in Tankwagen transportiert.

Weitere relevante Informationen:

ADR

Klassifizierungscode: 5A Tunnelbeschränkungscode: E

Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr: -

IMO/IMDG

EmS: F-D, S-U

Das Produkt wurde eingestuft, gekennzeichnet und in Übereinstimmung mit den Vorschriften des ADR und den Bestimmungen des IMDG Code verpackt. Die Transportvorschriften beinhalten besondere Anforderungen an bestimmte Klassen von Gefahrgütern, die in begrenzten Mengen verpackt sind.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/ spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Genehmigungen oder Einschränkungen (Verordnung (EC) Nr. 1907/2006, Tiel VII bzw. Titel VIII): Nicht zutreffend.

Inhaltsstoffe nach EC Detergenzienverordnung 648/2004

5 - 15% aliphatische Kohlenwasserstoffe nichtionische Tenside < 5%

Duftstoffe, Limonene, 2-Bromo-2-Nitropropane-1,3-Diol, Coumarin

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -

Lagerklasse gemäß TRGS 510: Lagerklasse 2 B: Aerosole

Wassergefährdungsklasse: Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung nach VwVwS): wassergefährdende Stoffe

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für die Mischung nicht durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Insbesondere wird hierdurch ein vertragliches Verhältnis nicht begründet.

Sicherheitsdatenblatt-Code: MSDS4678 Überarbeitet am: 2013-11-06 Version: 02

Grund der Überarbeitung:

Insgesamte Ausführung in Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II

Vollständiger Wortlaut der R, H und EUH Sätze in Kapitel 3:

- R65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
- R11 Leichtentzündlich.
- R10 Entzündlich.
- R39/23/24/25 Giftig: ernste Gefahr irreversiblen Schadens durch Einatmen, Berührung mit der Haut und durch Verschlucken.
- R23/24/25 Giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.
- H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
 H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
 H301 Giftig bei Verschlucken.

- H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H311 Giftig bei Hautkontakt.
- H331 Giftig bei Einatmen.
- H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H370 Schädigt die Örgane (a,b,c) bei Einatmen.
- EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

- Abkürzungen und Akronyme:

 AISE Internationale Vereinigung der Hersteller von Seifen & Waschmitteln
- DNEL Derived No Effect Level.
- EUH CLP spezifischer Gefahrenhinweis
- PBT Persistant, Bioaccumulative and Toxic.PNEC Predicted No Effect Concentration.
- REACH number REACH Registrierungsnummer, ohne spezifischen Herstellerteil vPvB very Persistent very bioaccumulative

Ende des Sicherheitsdatenblatts