



Sicherheitsdatenblatt gem. 91/155/EWG

1/4

Druckdatum: 03.01.06

überarbeitet am 02.07.2013

Handelsname: Sperrflüssigkeit für wasserlose Urinale

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

ateco Umwelttechnik GbR
Beckersheide 13
D-33758 Schloß Holte-Stukenbrock
fon: + 49 (0) 5207 - 956497-0
fax: + 49 (0) 5207 - 956497-9

Auskunftsgebender Bereich: ++49 (0) 5207 / 956497-0

Empfohlener Verwendungszweck: Sperrflüssigkeit für wasserlose Urinale

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:
Hochausraffinierte Kohlenwasserstofföle. Enthält Duftstoff.
Entspricht in der Reinheit Ph. Eur. (Europäische Pharmakopöe)

3. Mögliche Gefahren

Nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der EG-Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG.

4. Erste – Hilfe – Maßnahmen

Nach Hautkontakt:	Mit Wasser und Seife abwaschen und anschließend eincremen.
Nach Augenkontakt:	Augen mit Wasser ausspülen, bei anhaltenden Beschwerden: Arzt aufsuchen
Nach Verschlucken:	Kein Erbrechen herbeiführen, Arzt konsultieren.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Trockenlöschmittel, Wassersprühstrahl, Schaum, CO ₂
Nicht geeignete Löschmittel:	Wasserstrahl

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Umweltschutzmaßnahmen:	Eindringen in die Kanalisation möglich. Kontamination von Boden und Wasser unbedenklich.
Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:	Mechanisch oder mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und vorschriftsmäßig entsorgen.



Sicherheitsdatenblatt gem. 91/155/EWG

2/4

Handelsname: Sperrflüssigkeit für wasserlose Urinale

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:	
Hinweise zum sicheren Umgang:	Ölnebelbildung vermeiden
Lagerung:	
Anforderungen an Lagerräume und Behälter:	Behälter verschlossen halten
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:	Brandklasse nach DIN EN2: B
Lagerklasse VCI:	10

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:	Keine relevanten Mengen von Stoff mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten enthalten.
Persönliche Schutzausrüstung:	
Handschutz:	Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN 374) bei längerem, kontinuierlichen Hautkontakt empfehlenswert.
Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:	Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
Augenschutz	
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:	Getrennt von Nahrungs- und Genussmitteln halten. Getränkte Arbeitskleidung wechseln.

Zusatzinformationen zum Handschutz-Es wurden keine Tests durchgeführt.
Die Auswahl wurde bei den Zubereitungen nach bestem Wissen und über die Informationen der Inhaltsstoffe ausgewählt. Bei Zubereitungen ist die Beständigkeit von Handschuhmaterial nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz geprüft werden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	Flüssig
Farbe:	grün
Geruch:	Zitrone
Zustandsänderungen:	
Tropfpunkt:	n.a.
Flammpunkt:	130 ° C.
Zündtemperatur:	entfällt
Explosionsgrenzen:	
Untere:	n.a.
Obere:	n.a.
Dichte:	0,81 (20 ° C.)
Löslichkeit in Wasser:	unlöslich
pH-Wert:	entfällt
Viskosität:	> 7 mm ² / s
Dampfdruck:	< 0,1 mbar (20 ° C.)



Sicherheitsdatenblatt gem. 91/155/EWG

3/4

Handelsname: Sperrflüssigkeit für wasserlose Urinale

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung:	Keine bei sachgemäßer Anwendung.
Gefährliche Reaktionen:	Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

11. Angaben zur Toxikologie

Reizwirkung:	keine Daten vorhanden
Toxikologische Prüfungen:	keine Daten vorhanden
Sensibilisierende Wirkung:	keine Daten vorhanden
Sonstige Hinweise:	Einstufung gemäß Berechnungsverfahren
Lokale Effekte:	keine Reizwirkung an Haut und Auge bekannt

12. Angaben zur Ökologie

Verhalten in Kläranlagen:	Das Produkt ist schwer wasserlöslich. Es kann durch abiotische Prozesse, z. B. mechanisches Abscheiden, weitgehend aus dem Wasser eliminiert werden.
Biologische Abbaubarkeit:	Das Produkt ist nach den Kriterien der OECD (302 B, Zahn Wellens Test) nicht leicht biologisch abbaubar (inherently biodegradable)
Gemäß der Rezeptur keine AOX enthalten.	

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung:	Abgabe an Altölabhöler oder Beseitigung als Sonderabfall.
Abfallschlüsselnummer:	Die Abfallschlüsselnummern sind seit dem 01.01.1999 nicht nur Produkt – sondern im Wesentlichen anwendungsbezogen. Die für die Anwendung gültigen Abfallschlüsselnummern kann dem Europäischen Abfallkatalog entnommen werden.
Verunreinigtes Verpackungsmaterial:	15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff

14. Angaben zum Transport

Landtransport:	kein gefährliches Transportgut gem. ADR/RID und GGVS/E
Seeschifftransport:	kein gefährliches Transportgut gem. IMDG/GGVSee
Lufttransport:	kein gefährliches Transportgut gem. ICAO/IATA-DGR



Sicherheitsdatenblatt gem. 91/155/EWG

4/4

Handelsname: Sperrflüssigkeit für wasserlose Urinale

15. Vorschriften

Kennzeichnend gem. Gefahrstoffverordnung und EG-Richtlinien (67/548/EWG und 1999/EG)

Gefahrensymbol: entfällt

Gefahrenbezeichnungen: --

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: 1 schwach wassergefährdend
(Selbsteinstufung gem. VwVwS)

Klassifizierung nach Betriebs-
sicherheitsverordnung (BetrSichV): --

VOC 1999/13/EC: 0 %

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Erfahrungen und Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.