

METRAS - Universal 15 V

SICHERHEITSDATENBLATT

1. Produktinformation					
Produktname:	METRAS UNIVERSAL 15 V				
Produktcode:	21844M3				
	Universallreiniger und Fettlöser				
Herstellung:	Wird in der EU hergestellt				
Vertrieb:	Metras Produkt + Umweltservice GmbH Kupferstraße 4 57489 Drolshagen - Germany Tel: +49 2763 214670 Fax: +49 2763 2146727 E-Mail: info@metras.de Web: www.metras.de				
2. Zusammensetzung / Informationen					
Gefährliche Komponenten:	Gewicht %	CAS-Nr.	EU-Nr.	R-Text	Symbol
Natriumhydroxid:	<0,5	1310-73-2	215-185-5	34	C
3. Gefahrenhinweise / Risiken					
Gemäß den EEG-Richtlinien für gefährliche Güter und gefährliche Mittel ist dieses Produkt als nicht gefährlich eingestuft.					
4. Erste Hilfe Maßnahmen					
Allgemeine Hinweise:	Dieses Produkt kann zur Reizung der Augen führen				
Nach einer Inhalation:	Keine				
Nach Hautkontakt:	Mit Wasser abspülen				
Nach Augenkontakt:	Mit viel Wasser ausspülen				
Nach Verschlucken:	Den Mund mit Wasser ausspülen, sollten größere Mengen geschluckt worden sein, umgehend den Arzt konsultieren				
5. Brandbekämpfungsmaßnahmen					
Angemessene Löschmittel:	Dieses Produkt brennt nicht				
Unangemessene Löschmittel:	Keine				
Brandbekämpfung:	k.A.				
6. Maßnahmen bei zufälligem Verschütten					
Persönliche Schutzmaßnahmen:	Augenschutz tragen				
Umweltschutzmaßnahmen:	Das Produkt darf nicht ins Oberflächenwasser gelangen				
Reinigungsanweisungen:	Mit Wasser ins Abwasserrohr spülen				
7. Umgang und Lagerung					
Umgang:	Augenkontakt vermeiden				
Lagerung:	In der Originalverpackung Frostsicher				
8. Persönliche Schutzmaßnahmen					
Haut / Körper:	Schutzkleidung				
Atemwege:	k.A.				
Augen:	Augenschutz / Schutzbrille				
Handschutz:	Handschuhe tragen				

9. Physikalische/chemische Merkmale	
Physikalischer Zustand:	Flüssig
Farbe:	klar
Geruch:	Charakteristisch
Löslichkeit:	100% wasserlöslich
pH-Wert:	ca. 13
Spezifische Dichte (20°):	1 g/cm ³
Viskosität (40°):	k.A.
Flammpunkt:	k.A.
Zusätzliche Informationen:	k.A.
10. Stabilität und Reaktivität	
Stabilität und Reaktivität:	Das Produkt ist stabil
Zu meidende Bedingungen:	k.A.
Zu meidende Materialien:	k.A.
11. Toxikologische Informationen	
Akkute orale Toxizität:	Nicht bekannt
Dermale Toxizität:	Nicht bekannt
Augenreizung:	Reizt die Augen
12. Ökologische Informationen	
Biologische Abbaubarkeit:	Biologische Abbaubarkeit bei mehr als <90% Evolutionstest EOCD 301b
Ökotoxizitätshinweise:	Alkalireserve + pH = <13 In-Vitro Test erforderlich
13. Abfallentsorgung - Entsorgungshinweise	
Entsorgung von Überresten:	Gemäß lokalen und nationalen Vorschriften
Verunreinigte Verpackung:	Entsorgung gemäß lokalen und nationalen Vorschriften
14. Transportinformation	
ADR/RID/IMDG/ICAO/IATA/ICAO-Klassen:	Keine
Risiknummer:	k.A.
Buchstabe:	k.A.
UN-Nummer:	k.A.
MFAG / EmS:	k.A.
Produkteigenschaften:	k.A.
Anmerkung:	k.A.
15. Hinweise zu Vorschriften	
Kennungen von Nummern und Gefahrensymbole:	Etikettierung gemäß der EU-Richtlinie 67/548/ECC
Inhalt:	Keine
R-Sätze:	Keine
S-Sätze:	2 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen 24 - Berührung mit der Haut vermeiden 25 - Berührung mit den Augen vermeiden
16. Sonstige Informationen	
Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Kenntnisstand und dienen der Produktbeschreibung im Hinblick auf mögliche Sicherheitsanforderungen. Wir gehen hiermit keinerlei Verpflichtung bezüglich der Eigenschaftsgarantie oder Qualitätsbeschreibung ein.	
Revision Notes	
Latest Version	January 14, 2008
Additions:	No additions - Document Name changed following internal recording policy
Previous Version:	November 14, 2003

IN ACCORDANCE WITH THE REACH-ENACTMENT (EG) -Nr. 1907/2006, art.31 appendix II

Disclaimer: This information relates to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process. Such information is to the best of our knowledge and belief, accurate and reliable as of the date compiled. However, no representation, warranty or guarantee is made as to its accuracy, reliability or completeness. NO WARRANTY OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE, OR ANY OTHER WARRANTY, EXPRESSED OR IMPLIED, IS MADE CONCERNING THE INFORMATION HEREIN PROVIDED. It is the user's responsibility to satisfy himself as to the suitability and completeness of such information for his own particular use. We do not accept liability for any loss or damage that may occur from the use of this information nor do we offer warranty against patent infringement. IN ACCORDANCE WITH THE EU DIRECTIVE 2001/58/EC, art.31 appendix II