



### Sicherheitsdatenblatt gemäß EG – Richtlinie 91/155/EWG

Handelsname: FL 22 R	Flußmittelgel in Applikationsspritze	F-SW 26 DIN EN 29454 / 1.1.2.A
<p>1.) <b><u>Firmenbezeichnung</u></b>  <b>Lieferant:</b>  <b>Anschrift</b></p> <p><b>Auskunftsgebender Bereich:</b>  <b>Notfallauskunft:</b></p>	<p><b>EDSYN GMBH EUROPA</b>  Finkenweg 2  D 97892 Kreuzwertheim</p> <p>Qualitätssicherung  nächstgelegenes Krankenhaus</p>	<p>Tel. 09342 - 6413  Fax: 09342 – 6417</p> <p>Tel. 09342 – 6413  Notrufnummer</p>
<p>2.) <b><u>Mögliche Gefahren</u></b></p> <p>2.1) <b>Einstufung:</b></p> <p>2.2) <b>Mögliche Gefahren für Mensch und Umwelt:</b></p>	<p>Kein Gefahrgut</p> <p>Beim Verschlucken gesundheitsschädlich, reizt Haut und Augen</p>	
<p>3.) <b><u>Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen:</u></b></p> <p>3.1) <b>Chemische Charakterisierung:</b></p> <p>3.2) <b>Gefährliche Inhaltsstoffe:</b>  <b>Bezeichnung:</b></p> <p>3.3) <b>Zusätzliche Hinweise:</b></p>	<p>Gel-Flussmittel ist ein Gemisch auf Harzbasis mit Tensiden, Aktivatoren und Thixotropiemitteln.</p> <p>Acrylharz (Gemisch)                    Gehalt: 40-65%/Gew.  Polyalkohol (Gemisch)                Gehalt: 35-45%/Gew. CAS25322-68-3  Tenside (Gemisch)                    Gehalt: 1,0-2%/Gew.  Thixotropiemittel (Gemisch)        Gehalt: 0,5-4%/Gew.</p>	
<p>4.) <b><u>Erste-Hilfe-Maßnahmen</u></b></p> <p>4.1) <b>Allgemeine Hinweise:</b></p> <p>4.2) <b>Nach Einatmen:</b></p> <p>4.3) <b>Nach Hautkontakt:</b></p> <p>4.4) <b>Nach Augenkontakt:</b></p> <p>4.5) <b>Nach Verschlucken:</b></p>	<p>-</p> <p>Frischlucht zuführen</p> <p>Mit warmen Wasser und Seife waschen</p> <p>Kontaktlinsen entfernen, mit reichlich warmen Wasser mind. 15 Minuten auswaschen, Arzt aufsuchen.</p> <p>Wasser zu trinken geben, kein Erbrechen herbeiführen. Arzt aufsuchen.</p> <p>Wenn betroffene Person bei Bewusstsein ist, viel Wasser zu trinken geben.</p>	
<p>5.) <b><u>Maßnahmen zur Brandbekämpfung</u></b></p> <p>5.1) <b>Geeignete Löschmittel:</b></p> <p>5.2) <b>Ungeeignete Löschmittel:</b></p> <p>5.3) <b>Besondere Gefährdung durch das Produkt, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:</b></p> <p>5.4) <b>Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:</b></p> <p>5.5) <b>Zusätzliche Hinweise:</b></p>	<p>Wasser, Schaum, Pulver, CO2</p> <p>Nicht anwendbar</p> <p>Nicht anwendbar</p> <p>Bei größeren Bränden Atemschutz empfehlenswert.</p> <p>-</p>	



<p>6.) <b><u>Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</u></b></p> <p>6.1) <b>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:</b></p> <p>6.2) <b>Umweltschutzmaßnahmen:</b></p> <p>6.3) <b>Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:</b></p> <p>6.4) <b>Zusätzliche Hinweise:</b></p>	<p>Keine besonderen Maßnahmen erforderlich</p> <p>Nicht in Wasser oder Grundwasser gelangen lassen.</p> <p>Mechanisch mit Spatel, Lappen etc. entfernen und entsorgen.</p> <p>-</p>										
<p>7.) <b><u>Handhabung und Lagerung</u></b></p> <p>7.1) <b>Hinweise zum sicheren Umgang:</b></p> <p>7.2) <b>Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:</b></p> <p>7.3) <b>Technische Maßnahmen bei Handhabung:</b></p> <p>7.4) <b>Spezifische Anforderungen oder Handhabungsregeln:</b></p> <p>7.5) <b>Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:</b></p> <p>7.6) <b>Verpackungsmaterialien:</b></p> <p>7.7) <b>Anforderungen an Lagerräume und Behälter:</b></p> <p>7.8) <b>Zusammenlagerungshinweise:</b></p>	<p>Einatmen von Dämpfen, Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden.</p> <p>Bei Anwendung von Flammenlötten kann Flussmittel brennen.</p> <p>Nicht in Wasser oder Grundwasser gelangen lassen.</p> <p>Gebinde nicht offen stehen lassen..</p> <p>Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.</p> <p>Kartuschen.</p> <p>Kühl und trocken in geschlossenen Originalbehältern lagern.</p> <p>Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.</p>										
<p>8.) <b><u>Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung</u></b></p> <p>8.1) <b>Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:</b></p> <p>8.2) <b>Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:</b></p> <p>8.3) <b>Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz: Persönliche Schutzausrüstung:</b></p>	<p>Grundsätzlich ist bei sämtlichen Lötarbeitsplätzen ausreichende Be- bzw. Entlüftung vorzusehen.</p> <table data-bbox="743 1434 1328 1564"> <thead> <tr> <th>Inhaltsstoffe</th> <th>Gehalt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Acrylharz Gemisch</td> <td>40-65%/Gew.</td> </tr> <tr> <td>Polyalkohol Gemisch CAS25322-68-3</td> <td>35-45%/Gew.</td> </tr> <tr> <td>Tenside Gemisch</td> <td>1,0-2%/Gew.</td> </tr> <tr> <td>Thixotropiemittel Gemisch</td> <td>0,5-4%/Gew</td> </tr> </tbody> </table> <p>Keine gefährlichen Bestandteile enthalten</p> <p>Atemschutz: nicht erforderlich, gute Ventilation vorgesehen</p> <p>Handschutz: die Benutzung sogenannter Einweghandschuhe wird empfohlen.</p> <p>Augenschutz: Gestellschutzbrille tragen</p> <p>Körperschutz: nicht erforderlich</p>	Inhaltsstoffe	Gehalt	Acrylharz Gemisch	40-65%/Gew.	Polyalkohol Gemisch CAS25322-68-3	35-45%/Gew.	Tenside Gemisch	1,0-2%/Gew.	Thixotropiemittel Gemisch	0,5-4%/Gew
Inhaltsstoffe	Gehalt										
Acrylharz Gemisch	40-65%/Gew.										
Polyalkohol Gemisch CAS25322-68-3	35-45%/Gew.										
Tenside Gemisch	1,0-2%/Gew.										
Thixotropiemittel Gemisch	0,5-4%/Gew										



<p>8.4) <b>Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:</b></p>	<p>Nicht bestimmt.</p>
<p>8.5) <b>Begrenzung und Überwachung der Exposition des Endverbrauchers durch Freisetzung von Stoffen aus Erzeugnissen:</b></p>	<p>Nicht bestimmt.</p>
<p>9.) <b><u>Physikalische und chemische Eigenschaften</u></b></p> <p>9.1) <b>Erscheinungsbild:</b>  <b>Form:</b>  <b>Farbe:</b>  <b>Geruch:</b></p> <p>9.2) <b><u>Sicherheitsrelevante Daten:</u></b></p> <p><b>Dichte (20°C) g/ml:</b>  <b>Wasserlöslichkeit (20°C):</b>  <b>ph-Wert (1:9 Verdünnung):</b>  <b>Viskosität:</b>  <b>Flammpunkt °C:</b>  <b>Zündtemperatur °C:</b>  <b>Siedepunkt °C:</b>  <b>Schmelzpunkt °C:</b>  <b>Dampfdruck (20°C) mbar:</b>  <b>VOC:</b>  <b>Untere Explosionsgrenze Vol%:</b>  <b>Obere Explosionsgrenze Vol%:</b>  <b>Explosionsgefahr:</b>  <b>Lösungsmitteltrennprüfung:</b>  <b>Lösungsmittelgehalt:</b></p>	<p>pastös  milchig, gelb  spezifisch, sehr schwach</p> <p>ca. 0,9 g/cm<sup>3</sup>  praktisch unlöslich  5-7  ca. 100,000 cP.s  240 °C  400 °C  n.a.  n.a.  -  -  -  -  n.a.  1-6%/Gew</p> <p><b>n. a.:</b> nicht anwendbar, <b>n. e.:</b> nicht ermittelt,  <b>VOC</b> (volatile components): Flüchtige Bestandteile</p>
<p>10.) <b><u>Stabilität und Reaktivität</u></b></p> <p>10.1) <b>Gefährliche Stoffe:</b>  10.2) <b>Zu vermeidende Stoffe:</b>  10.3) <b>Gefährliche Zersetzungsprodukte:</b></p>	<p>n.a.  Das Produkt ist unter normalen Bedingungen stabil.  Unter ungünstigen Umständen, wie z.B. thermischer Belastung, können undefinierbare Zersetzungsprodukte entstehen, die eine Reizung der Atemwege, sowie der Augen und Haut hervorrufen.</p>
<p>11.) <b><u>Angaben zur Toxikologie</u></b></p>	<p>Von dem Produkt geht bei sachgemäßer Anwendung keine Gefahr aus.</p>
<p>12.) <b><u>Angaben zur Ökologie</u></b></p>	<p>Das Produkt ist zu mind. 90% abbaubar.</p>



20. Januar 2011

<p><b>13.) <u>Hinweise zur Entsorgung</u></b></p> <p><b>13.1) Entsorgung/Abfall</b></p> <p><b>13.2) EAK/AVV-Abfallschlüsselnummer:</b></p> <p><b>13.3) Entsorgung Verpackungen:</b></p>	<p>Verbrennung</p> <p>140603 andere Lösemittel und Lösemittelgemische</p> <p>Verbrennung</p>
<p><b>14.) <u>Angaben zum Transport</u></b></p>	<p>Kein Gefahrgut im Sinne von ADR, IMDG, IATA-DGR</p>
<p><b>15.) <u>Kennzeichnung nach EG-Richtlinie</u></b></p> <p><b>15.1) EU-Vorschriften Stoffsicherheitsbeurteilung:</b></p> <p><b>Kennzeichnung:</b></p> <p><b>15.2) nationale Vorschriften:</b></p>	<p>Keine Gefährdung</p> <p>Alle Bestandteile in diesem Produkt sind im „European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances – EINECS“ gelistet. Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.</p> <p>Nicht bestimmt</p>
<p><b>16.) <u>Sonstige Angaben</u></b></p> <p><b>16.1) Wortlaut der R-Sätze</b></p> <p><b>16.2) Schulungshinweise:</b></p> <p><b>16.3) empfohlene Einschränkungen der Anwendungen:</b></p> <p><b>16.4) Weitere Informationen:</b></p>	<p>Nicht anwendbar</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

## **X-ON Electronics**

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [edsyn manufacturer](#):*

Other Similar products are found below :

[LN 261](#) [LN270](#) [SW021/2,0/30](#) [PUK 10 ALL](#) [SLT01](#) [ST706](#) [MA10LS](#) [MA 1070](#) [OS130](#) [SU8500-S5](#) [SS 350 G CHALLENGER](#) [AN122](#)  
[FXM5002](#) [SR670](#) [ZD12](#) [FXS5008](#) [ET110](#) [MA10](#) [SAC5250](#) [CB138](#) [SP 375 B](#) [LS363](#) [OL111](#) [AS196](#) [CS468-1](#) [HS307](#) [LT382LF](#) [FL911](#)  
[SAC1250-3](#) [SA8250](#) [WL675](#) [FL 19 222](#) [SS8500](#) [SP 625 B](#) [RB641](#) [HS106BC](#) [HS106BC-5](#) [SA1250](#) [PT109](#) [SAC5250-3](#) [SC8250](#) [SP 250 B](#)  
[SP 500](#) [LP 20 PIXTER](#) [SC1250](#) [LN 260 B](#) [LT392LF](#) [LT394](#) [SW2.5/15](#) [ALM 2010](#)