



Biztonsági Adatlap összeállítva az EU1907/2006 (REACH) irányelve szerint

Kereskedelmi név: FLUTSCHI FL 22R	Folyósítógél applikátorban	F-SW 26 DIN EN 29454 / 1.1.2.A
<p>1.) AZ ANYAG, ILLETVE A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT MEGNEVEZÉSE</p> <p>1.1.) Termékazonosító</p> <p>Kereskedelmi megnevezés / Megjelölés FL22R</p> <p>1.2.) Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása</p> <p>Az anyag/keverék felhasználása:</p> <p>1.3.) A biztonsági adatlap szállítójának adatai</p> <p>Cégmegnevezés: Szállító: Cím:</p> <p>Tájékoztatást nyújtó osztály:</p> <p>1.4.) Sürgősségi telefonszám</p>	<p>A forrasztás előtti megmunkálás</p> <p>EDSYN GMBH EUROPA Finkenweg 2 D-97892 Kreuzwertheim Minőségbiztosítás (Qualitätssicherung)</p> <p>legközelebbi kórház</p>	<p>Tel.: 09342- 6413 Fax: 09342 -6417 Tel. 09342 - 6413</p> <p>Sürgősségi telefonszám</p>
<p>2.) A veszély azonosítása</p> <p>2.1.) Az anyag vagy keverék besorolása</p> <p>Besorolás a 1272/2008 [CLP] rendelet (EU) szerint.</p> <p>2.2 Címkézési elemek</p> <p>Besorolás az 1272/2008 (EU) rendelet (CLP/GHS) szerint</p> <p>Figyelmeztető mondatok További veszélyre utaló tulajdonságok (EU):</p> <p>Biztonsági tudnivalók:</p> <p>2.3 Egyéb veszélyek</p>	<p>A keverék a rendelet szerint nem veszélyesnek minősül az 1272/2008 (EU) rendelet (CLP/GHS) szerint</p> <p>A termék az EU irányelvek vagy a mindenkori nemzeti törvények szerint nem jelölésköteles.</p> <p>- - -</p> <p>Nem áll rendelkezésre adat</p>	



<p>3.) ÖSSZETÉTEL / AZ ALKOTÓRÉSZEK ADATAI</p> <hr/> <p>3.2) Keverékek</p> <p>Leírás</p>	<p>A forrasztás előtti megmunkálás</p>
<p>4.) ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI TEENDŐK</p> <hr/> <p>4.1.) Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése</p> <p>Általános adatok:</p> <p>Belélegzés esetén:</p> <p>Bőrre jutás esetén:</p> <p>Szembe kerülés esetén:</p> <p>Lenyelés esetén:</p> <p>4.2.) A legfontosabb – akut és késleltetett tünetek és hatások</p> <p>4.3.) A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése</p>	<p>Balesetnél vagy rosszulétnél azonnal orvost kell hívni (ha lehet, mutassa be a használati útmutatót vagy a biztonsági adatlapot). A balesetet szenvedett személyt ki kell vinni a veszélyzónából. A szennyezett, átitatódott ruházatot le kell venni. Az eszméletlen személyt stabil oldalfekvésbe kell hozni, és orvoshoz kell fordulni. Az érintettet nem szabad felügyelet nélkül hagyni.</p> <p>Friss levegőről kell gondoskodni.</p> <p>Ne hagyja a bőrön megszáradni. Mechanikusan távolítsa el (pl. vattával vagy papírtörölvélitassa fel az érintett bőrfelületről), majd öblítse le bő vízzel, aztán szappannal és enyhe tisztítószerrel alaposan mossa le.</p> <p>Azonnal óvatosan és alaposan ki kell mosni szemzuhannyal vagy vízzel.</p> <p>Ki kell öblíteni a száját. Azonnal itasson kis kortyokban sok vizet (hígító hatás). Rosszulét esetén: orvoshoz kell fordulni, orvosi ellátást kell kérni.</p> <p>Tünetek eddig nem ismertek.</p> <p>Tüneti kezelés</p>
<p>5.) TŰZVÉDELMI TEENDŐK</p> <hr/> <p>5.1) Oltóanyagok</p> <p>Alkalmos oltóanyagok</p> <p>5.2) Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek</p> <p>Veszélyes égéstermékek</p> <p>5.3) Tűzoltóknak szóló javaslat</p> <p>5.4) Kiegészítő információk</p>	<p>Vízpermet, alkoholnak ellenálló hab, száraz por, szén-dioxid (CO₂)</p> <p>Gyúlékony.</p> <p>Tűz esetén: mérgező gázok/gőzök</p> <p>A környezeti levegőtől független légzőkészüléket és vegyszerálló védőruházatot kell viselni.</p> <p>A szennyezett oltóvizet elkülönítetten kell összegyűjteni. El kell kerülni a csatornába, környezeti vizekbe jutását.</p>



<p>6.) <u>Intézkedések</u> <u>véletlenszerű expozíciónál</u></p> <p>6.1.) Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások</p> <p>6.1.1.) Veszélyhelyzetekre nem képzett személyek</p> <p>Személyekre vonatkozó óvintézkedések: Védőfelszerelés</p> <p>6.1.2 A sürgősségi ellátók esetében</p> <p>Egyéni védőeszközök</p> <p>6.2.) Környezetvédelmi intézkedések A területi elhatárolás és</p> <p>6.3.) szennyezésmentesítés módszerei és anyagai</p> <p>A szennyeződés visszatartása:</p> <p>6.4.) Hivatkozás más szakaszokra</p> <p>6.5.) Kiegészítő információk</p>	<p>Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőz/permet belélegzését. A személyeket biztonságba kell helyezni. Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.</p> <p>Lásd: 8 fejezet</p> <p>El kell kerülni a csatornába, környezeti vizekbe jutását.</p> <p>Folyadékmegkötő anyaggal (homokkal, kovafölddel, savmegkötővel, univerzális megkötővel) fel kell szedni.</p> <p>Biztonságos kezelés: lásd 7. szakaszt. Személyi védőfelszerelés: lásd a 8. szakaszban. Ártalmatlanítás: lásd 13. szakaszt.</p> <p>A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet használjon.</p>
<p>7.) <u>KEZELÉS ÉS TÁROLÁS</u></p> <p>7.1.) A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések</p> <p>Tanácsok a biztonságos kezeléshez: Tűzvédelmi intézkedések</p> <p>Tudnivalók az általános ipari higiéniról</p> <p>7.2.) A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt</p> <p>Műszaki óvintézkedések és tárolási körülmények: Meghatározott végfelhasználás</p> <p>7.3.) (végfelhasználások)</p>	<p>Személyi védőfelszerelés viselése (lásd a 8. szakaszban.).</p> <p>Tartsa távol a tűzforrásoktól - ne dohányozzon.</p> <p>Munka közben tilos enni, inni és dohányozni. Szembe és bőrre kerülés elkerülendő.</p> <p>A tartályok jól lezárva, és hűvös, jól szellőző helyen tartandók.</p> <p>Ajánlás: be kell tartani a Műszaki Jegyzékben rögzítetteket.</p>



<p>8.) AZ EXPOZÍCIÓ KORLÁTOZÁSA ÉS ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDŐFELSZERELÉSEK</p>			
<p>8.1.) Ellenőrzési paraméterek</p>	Nem áll rendelkezésre adat		
<p>8.2.) A kitettség korlátozása és ellenőrzése</p>			
<p>8.2.1) Alkalmas műszaki vezérlő berendezések</p>	Lásd 7. fejezet. Ezen túlmenően nincs szükség további intézkedésekre.		
<p>8.2.2) Egyéni védőeszközök</p> <p>A szem-/arc védelme:</p> <p>A bőr védelme - A kéz védelme:</p> <p>Légzésvédelem:</p>	Keretes szemüveg oldalvédelemmel, DIN EN166	Bevizsgált védőkesztyűt kell viselni: EN ISO 374.	Megfelelő anyag: Áthatolási idő (maximális viselési idő). Ha újra használni kívánja a kesztyűt, levétele előtt tisztítsa meg, és tartsa jól szellőztetve. Az anyag áthatolási ideje és duzzadási tulajdonságai figyelembe veendő.
<p>8.2.3 A környezet expozíciójának korlátozása és felügyelete</p>	Nem áll rendelkezésre adat		
<p>9.) FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK</p>			
<p>9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:</p> <p>Kinézet</p> <p>Halmazállapot:</p> <p>Szín:</p> <p>Szag:</p>	folyékony sárga földes		
<p>pH:</p> <p>Olvadáspont/ fagyáspont</p> <p>A forrás kezdete és a forrási tartomány:</p> <p>Bomlási hőmérséklet (°C):</p> <p>Lobbanáspont:</p> <p>Párolgási sebesség:</p> <p>Öngyulladás hőmérséklet, °C:</p> <p>Felső/alsó gyulladási érték vagy Robbanási határok:</p>	6	°C-on 20 °C	Módszer Megjegyzés
	Nincs meghatározva		
	Nincs meghatározva		
	150 – 160 °C		
	Nincs meghatározva		
	240 °C		
	Nincs meghatározva		
	Nincs meghatározva		
	Nincs meghatározva		
	Nincs meghatározva		



24. 2021. március

<p>Gőznyomás: Gőzsűrűség:</p> <p>Sűrűség: Térfogatsűrűség:</p> <p>vízben oldhatóság (g/l)</p> <p>eloszlási együttható n-oktanol/víz</p> <p>Viszkozitás, dinamikus: Viszkozitás, kinematikus:</p> <p>9.2.) Egyéb információk</p>	<p>Nincs meghatározva Nincs meghatározva</p> <p>0,9 g/cm³ 20 °C Nincs meghatározva</p> <p>Gyakorlatilag oldhatatlan</p> <p>Nincs meghatározva</p> <p>Nincs meghatározva Nincs meghatározva 40 °C Nem áll rendelkezésre adat</p>
<p>10.) <u>STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG</u></p> <p>10.1.) Reakciókészség</p> <p>10.2.) Kémiai stabilitás</p> <p>10.3.) A veszélyes reakciók lehetősége</p> <p>10.4.) Kerülendő körülmények</p> <p>10.5.) Nem összeférhető anyagok</p> <p>10.6.) Veszélyes bomlástermékek</p>	<p>Gyúlékony.</p> <p>A keverék az ajánlott tárolási, felhasználási és hőmérsékleti feltételek mellett vegyileg stabil. Nem áll rendelkezésre adat</p> <p>Nem áll rendelkezésre adat</p> <p>oxidálószeres gázok/gőzök, mérgező.</p>
<p>11.) <u>TOXIKOLÓGIAI ADATOK</u></p> <p>11.1.) A toxikológiai hatásokra vonatkozó adatok</p> <p>Akut orális toxicitás:</p> <p>Akut toxicitás bőrrel érintkezve:</p> <p>Akut toxicitás belélegezve:</p> <p>Bőrre gyakorolt maró/ingerlő hatás:</p> <p>Súlyos szemkárosítás/-irritáció:</p> <p>Légutak vagy bőr szenzibilizáció</p> <p>Csira cella mutagenitás:</p> <p>Rákkeltő hatás:</p> <p>Reprodukciós toxicitás:</p> <p>Specifikus célszervi toxicitás egyszerű kitétnél:</p> <p>Specifikus célszervi toxicitás ismétlődő kitétnél:</p>	<p>A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.</p>



<p>Aspiráció veszélye:</p> <p>Egyéb adatok:</p>	<p>A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>Nem áll rendelkezésre adat</p>																
<p>12.) <u>Ökológiai információk</u></p> <p>12.1.) Toxicitás</p> <p>12.2.) Perzisztencia és lebonthatóság</p> <p>12.3.) Bioakkumulációs képesség</p> <p>12.4.) A talajban való mobilitás</p> <p>12.5.) A PBT- és vPvB-értékelés eredményei</p> <p>12.6.) Egyéb káros hatások</p>	<p>Nem áll rendelkezésre adat</p> <p>Nem áll rendelkezésre adat</p> <p>Nem áll rendelkezésre adat</p> <p>Nem áll rendelkezésre adat</p> <p>Nem áll rendelkezésre adat</p> <p>Nem áll rendelkezésre adat</p>																
<p>13.) <u>Ártalmatlanítási szempontok</u></p> <p>13.1.) A hulladékkezelési módszerek</p> <p>13.1.1.) A termék/a csomagolás ártalmatlanítása</p> <p>A termék hulladékkódja:</p> <p>A csomagolás hulladékkódja:</p> <p>Hulladékkezelési módszerek</p> <p>Szakszerű ártalmatlanítás/termék:</p> <p>Szakszerű ártalmatlanítás/csomagolás:</p>	<p>Hulladékkódok/hulladékmegjelölések az EAK/AVV szerint</p> <p>11 01 99 Közelebbről nem meghatározott hulladékok. 15 01 02</p> <p>Csomagolóanyagok műanyagból</p> <p>A hulladékkezeléshez a hatósági előírásokat be kell tartani. A hulladékleadással kapcsolatban forduljon az illetékes, engedélyezett hulladékkezelő vállalathoz.</p> <p>A teljesen kiürített csomagolás újrahasznosítható.</p>																
<p>14.) <u>SZÁLLÍTÁSI ADATOK</u></p> <p>14.1.) UN-szám</p> <p>14.2.) Szabályszerű ENSZ szállítási megnevezés:</p> <p>14.3.) Szállítási veszélyességi osztályok</p>	<p>A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.</p> <table border="1" data-bbox="727 1727 1519 1861"> <thead> <tr> <th>Szárzföldön történő szállítás (ADR/RID)</th> <th>Belvízi hajószállítás (ADN)</th> <th>Tengeri hajószállítás (IMDG)</th> <th>Légi szállítás (ICAO-TI / IATA- DGR)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.</td> <td>A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.</td> <td>A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.</td> <td>A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="727 1921 1519 2056"> <thead> <tr> <th>Szárzföldön történő szállítás (ADR/RID)</th> <th>Belvízi hajószállítás (ADN)</th> <th>Tengeri hajószállítás (IMDG)</th> <th>Légi szállítás (ICAO-TI / IATA- DGR)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.</td> <td>A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.</td> <td>A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.</td> <td>A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.</td> </tr> </tbody> </table> <p>nem jellemző</p>	Szárzföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi hajószállítás (ADN)	Tengeri hajószállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA- DGR)	A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.	A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.	A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.	A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.	Szárzföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi hajószállítás (ADN)	Tengeri hajószállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA- DGR)	A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.	A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.	A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.	A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.
Szárzföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi hajószállítás (ADN)	Tengeri hajószállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA- DGR)														
A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.	A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.	A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.	A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.														
Szárzföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi hajószállítás (ADN)	Tengeri hajószállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA- DGR)														
A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.	A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.	A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.	A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag.														



14.4.) Csomagolási csoport	nem jellemző
14.5.) Környezeti veszélyek	nem jellemző
14.6.) A felhasználót érintő különleges a felhasználó számára	nem jellemző
14.7 Tömeges áruszállítás a MARPOL 73/78 egyezmény II. függeléke és az IBC-Code szerint	nem jellemző
15.) <u>JOGI ELŐÍRÁSOK</u>	
15.1.) Az anyagra vagy a keverékre vonatkozó biztonsági-, egészségügyi- és környezet-specifikus jogszabályok előírásai	
15.1.1.) EU-ELŐÍRÁSOK	Nem áll rendelkezésre adat
15.1.2.) Nemzeti előírások	
[DE] Nemzeti előírások	
WGK: víz veszélyeztetési osztály	Nincs adat
WGK:	
15.2.) Anyagbiztonsági értékelés	Nem áll rendelkezésre adat
16.) <u>EGYÉB ADATOK</u>	
16.1.) Módosítások	Nem áll rendelkezésre adat
16.2. Rövidítések és betűszavak	Nem áll rendelkezésre adat
16.3. Fontos irodalmi adatok és források	Nem áll rendelkezésre adat
16.4.) A keverékek osztályozása és az alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 [CLP] rendelet szerint	
1272/2008 sz. (EK) rendelet [CLP] szerinti besorolás:	A keverék a rendelet szerint nem veszélyesnek minősül az 1272/2008 (EU) rendelet (CLP/GHS) szerint
Az R-, H- és az EUH-mondatok teljes	
16.5.) szövege (szám és teljes szöveg)	Nem áll rendelkezésre adat
16.6.) Oktatási tudnivalók	Nem áll rendelkezésre adat
16.7.) Egyéb információk	
Az összeállítás dátuma:	21.11.2013 / 08.08.2014 / 13.10.2015 / 17.03.2016 / 12.04.2016 / 06.07.2016 /21.03.2019

EDSYN GMBH EUROPA

Forrasztó és kiforrasztó rendszerek központja



EDSYN GMBH EUROPA, PF1169, Pf. 97888 Kreuzwertheim

24. 2021. március

Ezen Biztonsági adatlap adatai a legjobb tudásunk szerint megfelelnek a nyomtatáskori ismereteinknek. Ezen információk célja, hogy támpontul szolgáljanak az ebben a biztonsági adatlapban megnevezett termék tárolásához, feldolgozásához, szállításához és hulladékkezeléséhez szükséges teendők biztonságos elvégzéséhez. Az adatok nem vihetők át más termékre. Amennyiben az ebben a biztonsági adatlapban megnevezett terméket más anyagokkal elegyítik, keverik vagy feldolgozzák, vagy átalakításnak vetik alá, akkor az ebben a biztonsági adatlapban közölt adatok nem vihetők át az így készített új anyagra, amennyiben itt nem szerepel kifejezetten ellenkező értelmű rendelkezés.