

**FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.**Revidert utgave nr.15  
Revisjonsdato 01/08/2012  
Trykket den 01/08/2012  
Side nr. 1 / 7

NO

**FILA PS87**

## Sikkerhetsdatablad

### 1. Identifikatorelementer for stoffet eller blandingen og for firmaet/selskapet

#### 1.1. Produktidentifikator

Navn **FILA PS87**

#### 1.2. Relevant bruk identifisert av stoffet eller blandingen, og ikke tilrådelig bruk

Beskrivelse/Bruk **rensemiddel, flekkfjerner, fettfjerner**

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Firmanavn **FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.**  
Adresse **Via Garibaldi, 32**  
Sted og Land **35018 San Martino di Lupari (PD)**  
**ITALIA**  
tel. **+39.049.9467300**  
faks **+39.049.9460753**

Email til fagkyndige med ansvar for sikkerhetsinformasjonen **sds@filachim.com**

#### 1.4 Nødtelefonnummer

For informasjon i hastesaker kontaktes: **TEL +39.049.9467300**

### 2. Fareangivelse.

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen.

Produktet er klassifisert som farlig i henhold til forskriftene i direktivet 67/548/CEE og 1999/45/CE og/eller (CE) forordning 1272/2008 (CLP) (og følgende endringer og tilrettelegginger. Produktet må derfor ha et sikkerhetsdatablad iht. bestemmelsene i (CE) forordningen 1907/2006 og følgende endringer.

Eventuell tilleggsinformasjon angående helse- og/eller miljørisikoer, finnes i avsnitt 11 og 12 i dette databladet.

##### 2.1.1. Forordning 1272/2008 (CLP) og følgende endringer og tilrettelegginger.

Klassifisering og fareangivelse:  
Skin Corr. 1A H314

##### 2.1.2. Direktiv 67/548/CEE og følgende endringer og tilrettelegginger.

Faresymboler: C

R-fraser: 35

Den fullstendige teksten med risikosekninger (R) og fareanvisninger (H) finnes i avsnitt 16 i databladet.

#### 2.2. Informasjoner som skal vises på merkelappen.

Faremerking henhold til forordning (EF) 1272/2008 (PLC) og følgende endringer og tilrettelegginger.

Piktogrammer:



Advarsler: Fare

Fareangivelser:  
**H314** Gir alvorlige brannskader på huden og alvorlige øyeskader.

Råd for sikkerhet:

**P101** Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
**P102** Oppbevares utilgjengelig for barn.  
**P280** Benytt vernehansker/-klær/-briller/ansiktsskjerm.

**FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.**Revidert utgave nr.15  
Revisjonsdato 01/08/2012  
Trykket den 01/08/2012  
Side nr. 2 / 7

NO

**FILA PS87**

**P310** Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.  
**P405** Oppbevares innelåst.  
**P501** Innhold/beholder leveres til ...

**2.3 Andre farer.**

Informasjon er ikke tilgjengelig.

**3. Sammensetning/informasjon om ingrediensene.****3.1 Stoffer.**

Informasjon er ikke relevant.

**3.2 Blandinger.**

Inneholder:

| Identifikasjon.   | Kons. %. | Klassifikasjon 67/548/EEC. | Klassifikasjon 1272/2008 (CLP).  |
|---|----------|----------------------------|--|
| <b>BENZYL ALKOHOL</b>                                   |          |                            |  |
| CAS. 100-51-6   | 9 - 25   | Xn R20/22                  | Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H302   |
| EC. 202-859-9   |          |                            |  |
| INDEKS. 603-057-00-5                                    |          |                            |  |
| <b>ETANOLAMIN</b>                                       |          |                            |  |
| CAS. 141-43-5   | 1 - 5    | C R34, Xn R20/21/22        | Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H302,<br>Skin Corr. 1B H314, STOT SE 3 H335 |
| EC. 205-483-3   |          |                            |  |
| INDEKS. 603-030-00-8                                    |          |                            |  |
| <b>Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt</b> |          |                            |  |
| CAS. 164462-16-2  | 0 - 0,5  | C R34                      | Met. Corr. 1 H290  |
| EC. -   |          |                            |  |
| INDEKS. -   |          |                            |  |

T+ = Meget Giftig(T+), T = Giftig(T), Xn = Skadelig(Xn), C = Etsende(C), Xi = Irriterende(Xi), O = Væske(O), E = Eksplosiv(E), F+ = Meget Brennbar(F+), F = Brennbar(F), N = Farlig for Miljøet(N)

Den fullstendige teksten med risikosekninger (R) og fareanvisninger (H) finnes i avsnitt 16 i databladet.

**4. Førstehjelpstiltak.****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltakene.**

ØYNE: vask øyeblikkelig med rikelig vann i minst 15 minutter. Kontakt øyeblikkelig en lege.

HUD: vask øyeblikkelig med rikelig vann. Fjern tilsølte klær. Kontakt lege hvis irritasjonen fortsetter. Vask tilsølte klær før de brukes igjen.

INNÅNDING: personen bringes ut i frisk luft. Kontakt lege omgående i tilfelle puste vansker.

SVELGING: kontakt lege omgående. Brekning må kun fremkalles hvis legen anbefaler dette. Ikke få den skadelidende til å svelge noe i tilfelle bevisstløhet hvis ikke legen har gitt sin tillatelse.

**4.2. Hovedsymptomer og -virkninger, både akutte og senere.**

Når det gjelder symptomer og virkninger som skyldes innholdsstoffene, se kap. 11.

**4.3. Anvisninger om eventuell nødvendig øyeblikkelig legehjelp eller spesiell behandling.**

Følg legens anvisninger.

**5. Brannvernstiltak.****5.1. Brannslukningsmidler.**

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Slukningsmidlene er de tradisjonelle: kullsyre, skum, pulver og vanntåke.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Ingen spesielle.

**5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen.**

FARER FORBUNDET MED EKSPONERING I TILFELLE BRANN

Unngå å innånde produktene av forbranningen (kullos, produkter av giftige pyolyser, osv.).

**5.3. Anbefalinger for de ansvarlige for brannslukningsarbeidet.**

GENERELL INFORMASJON

Kjøl beholderne med vannsprut for å unngå at produktet nedbrytes, og at stoffer som kan være helsefarlige dannes. Bruk alltid fullt brannvernustyr.

Samle opp vannet som er brukt for å slukke flammene, da det ikke må slippes ut i kloakken. Kontaminert vann som er blitt brukt til slukningen, og restene etter brannen, må behandles iht. gjeldende forskrifter.

UTSTYR

Vernehjelm med ansiktsmaske, flammesikre klær (flammesikker jakke og bukser med bånd rundt ermer, ben og liv), arbeidshansker (brannsikre, kuttsikre og dielektriske), en maske med overtrykk med ansiktsvern som dekker hele ansiktet til operatøren eller pusteapparat (automatisk

**FILA PS87**

beskyttelse) i tilfelle stor røktvikling.

**6. Tiltak ved utstrømningsuhell.****6.1 Personlige tiltak, verneanordninger og prosedyrer i nødstilfeller.**

Fjern alle antenneskilder (sigaretter, flammer, gnister osv) eller varmekilder fra lekkasjeområdet. Hvis produktet er et fast stoff må støvdannelse unngås ved å sprinkle vann på produktet, såfremt dette er mulig. Hvis støv eller dunster spres i luften må åndedrettsbeskyttelse brukes. Stans lekkasjen hvis det er mulig uten risiko. Skadede beholdere eller lekkasjer må ikke håndteres uten egnet personlig verneutstyr. For informasjon om farer for miljø og helse, beskyttelse av luftveiene, lufting og personlig verneutstyr, se de andre kapitlene i dette sikkerhetsdatabladet.

**6.2. Miljøtiltak.**

Unngå at produktet slippes ut i kloakk, vassdrag, grunnvann og tilgrensende områder.

**6.3 Metoder og materialer for begrensning og sanering.**

Fjern produktet som har sluppet ut med inert absorberende materiale (sand, vermiculite, diatomee jord, Kiesegeluhl, osv.). Samle opp storparten av det resulterende materialet og ha det i beholdere for avfallsbehandling. Skyll bort restene med vann hvis mulig. Sørg for å lufte lekkasjeområdet tilstrekkelig. Avfallsbehandling av kontaminert materiale skal utføres iht. til punkt .

**6.4. Referanser til andre avsnitt.**

Eventuell informasjon om personlig verneutstyr og avfallshåndtering finnes i avsnitt 8 og 13.

**7. Håndtering og lagring.****7.1 Tiltak for trygg lagring.**

Ikke røyk mens produktet behandles.

**7.2. Forhold for trygg lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter.**

Oppbevares på et kjølig sted med god utluftning, i god avstand fra varmekilder, åpne flammer, gnister og andre antenneskilder.

**7.3 Spesielle sluttanvendelser.**

Informasjon er ikke tilgjengelig.

**8. Kontroll av individuell eksponering/beskyttelse.****8.1. Kontrollparameter.**

| Navn       | Type      | Land | TWA/8h |     | STEL/15min |     |     |
|------------|-----------|------|--------|-----|------------|-----|-----|
|            |           |      | mg/m3  | ppm | mg/m3      | ppm |     |
|            |           |      |        |     |            |     |     |
|            |           |      |        |     |            |     |     |
| ETANOLAMIN | TLV-ACGIH |      |        | 3   |            | 6   | Hud |
|            | OEL       | EU   | 2,5    | 1   | 7,6        | 3   | Hud |
|            | TLV       | N    |        | 3   |            |     | Hud |

**8.2. Eksponeringskontroller.**

I betraktning av at passende tekniske systemer alltid bør prioriteres over personlig verneutstyr, må man sørge for god utluftning av arbeidsplassen ved hjelp av effektiv lokal oppsugning eller med utslipp for forurenset luft. Hvis dette ikke skulle være tilstrekkelig for å holde konsentrasjonen av produktet under grenseverdiene for eksponering på arbeidsplassen, må egnet åndedrettsvern brukes. Se etiketten for detaljert informasjon om farer når produktet skal brukes. Man kan eventuelt rådføre med leverandørene av de kjemiske produktene når man velger personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr må tilfredsstille de gjeldende reglementene, som angis nedenfor.

**BESKYTTELSE AV HENDER**

Hendene må beskyttes med arbeidshansker av klasse III (se EU Direktiv 89/686/CEE og standard EN 374) som i PVA, butyl, fluorelastomer eller tilsvarende. Når man velger materialet til arbeidshanskene må man vurdere: nedbryting og hvor lang tid det tar før hanskene går i stykker eller ikke lenger er tette. Hvis de skal brukes med preparater må arbeidshanskenes motstandsdyktighet, som ikke er forutsigbar, kontrolleres før bruk. Hanskenes levetid avhenger av hvor lenge de eksponeres.

**ØYEBESKYTTELSE**

Ansiktsmaske med hette eller vernemaske i kombinasjon med lufttette briller må brukes (standard: EN 166).

**BESKYTTELSE AV HUD**

Bruk arbeidsklær med lange ermer og sikkerhetsko for profesjonell bruk av klasse III (se EU Direktiv 89/686/CEE og standard EN 344). Vask med vann og såpe etter å ha fjernet de beskyttende klærne.

**ÅNDEDRETTSVERN**

Hvis grenseverdien for en eller flere av stoffene som preparatet inneholder overstiges, når det gjelder eksponering per dag på arbeidsplassen, eller en del av denne verdien som fastsatt av firmaets avdeling for forebyggende og beskyttende tiltak overstiges, maske med filter av type A eller av universell type må brukes. Maskens klasse (1, 2 eller 3) må velges på grunnlag av maksimal konsentrasjon i bruk (standard: EN 141).

Det er nødvendig å bruke personlig verneutstyr for luftveiene, som masker med filterpatron for organiske damper og for pulver/tåke, hvis man ikke har tatt tekniske forholdsregler for å begrense eksponeringen arbeideren utsettes for. Maskene kan imidlertid bare gi en begrenset beskyttelse.

Hvis stoffet det dreier seg om er luktfritt eller bare kan luktes når konsentrasjonen overstiger den relevante grensen for eksponering og i nødstilfeller (det vil si når grensene for eksponering er ukjente eller konsentrasjonen av oksygen i arbeidsmiljøet er lavere enn 17% i volum) må en trykkluftmaske med åpen krets (standard: EN 137) eller maske med utvendig luftinntak for bruk med helmaske, halvmaske eller kvartmaske (standard: EN 138), brukes.

**FILA PS87**

Et system for øyevask og dusj i nødssituasjoner må være tilgjengelig.

**9. Fysiske og kjemiske egenskaper.**
**9.1. Informasjon om de fundamentale fysiske og kjemiske egenskapene.**

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Fysisk tilstand                       | flytende                        |
| Farge                                 | gult                            |
| Lukt                                  | pepperyk                        |
| Lukterskel.                           | Ikke tilgjengelig.              |
| pH.                                   | 12,7                            |
| Smelte-eller frysepunkt.              | Ikke tilgjengelig.              |
| Kokepunkt.                            | Ikke tilgjengelig.              |
| Destilleringsmellomrom.               | Ikke tilgjengelig.              |
| Flammepunkt.                          | > 61 °C.                        |
| Fordampingshastighet                  | Ikke tilgjengelig.              |
| Brennbarhet faste stoffer og gasser   | Ikke tilgjengelig.              |
| Nedre grense for antennelse.          | Ikke tilgjengelig.              |
| Øvre grense for antennelse.           | Ikke tilgjengelig.              |
| Nedre eksplosjonsgrense.              | Ikke tilgjengelig.              |
| Øvre eksplosjonsgrense.               | Ikke tilgjengelig.              |
| Damptrykk.                            | Ikke tilgjengelig.              |
| Tetthet av damper                     | Ikke tilgjengelig.              |
| Egenvekt.                             | 1,011 Kg/l                      |
| Oppløselighet                         | completamente solubile in acqua |
| Fordelingskoeffisient: N-oktanol/vann | Ikke tilgjengelig.              |
| Selvantennespunkt.                    | Ikke tilgjengelig.              |
| Spaltningstemperatur.                 | Ikke tilgjengelig.              |
| Viskositet                            | Ikke tilgjengelig.              |
| Egenskaper ved forbrenning            | Ikke tilgjengelig.              |

**9.2. Andre informasjoner.**

|                             |         |   |        |          |
|-----------------------------|---------|---|--------|----------|
| VOC (Direktiv 1999/13/EC) : | 15,01 % | - | 151,75 | g/liter. |
| VOC (flyktig karbon):       | 11,27 % | - | 113,98 | g/liter. |

**10. Stabilitet og reaktivitet.**
**10.1. Reaktivitet.**

Ved normale bruksforhold er det ingen spesiell fare for reaksjon med andre stoffer.

BENZYL ALKOHOL: nedbrytes ved temperaturer over 870 °C med mulighet for eksplosjon.

**10.2. Kjemisk stabilitet.**

Produktet er stabilt under normale bruks- og lagringsforhold.

**10.3. Mulige farlige reaksjoner.**

Under normale bruks- og lagringsforhold er det ikke angitt farlige reaksjoner.

ETANOLAMIN: kan reagere farlig med: akrylnitril, klor-epoksypropan, svoveldikloriddioksid, hydrogenklorid, jern-svovel-forbindelser, eddiksyre, eddiksyreanhydrid, mesityloksid, salpetersyre, svovelsyre, sterke mineralsyrer, vinylacetat, cellulosenitrat.

BENZYL ALKOHOL: kan reagere farlig med: hydrogenbromid og jern i nærvær av varme, oksiderende stoffer, svovelsyre. Risiko for eksplosjon ved kontakt med: fosfortriklorid.

**10.4. Situasjoner som bør unngås.**

Ingen spesielle. Vanlige forholdsregler for kjemiske produkter må allikevel overholdes.

ETANOLAMIN: unngå luft og varmekilder.

BENZYL ALKOHOL: unngå luft, varmekilder og åpne flammer.

**10.5. Inkompatible materialer.**

ETANOLAMIN: jern, sterke syrer og sterke okidanter.

BENZYL ALKOHOL: svovelsyre, oksiderende stoffer og aluminium.

**10.6 Farlige nedbrytningsprodukter.**

Som følge av nedbrytning pga. varme eller brann, kan det frigjøres gasser og damper som kan være helseskadelige.

ETANOLAMIN: nitrogenoksider, karbonoksider.

**11. Toksikologisk informasjon.**
**11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger.**

Produktet er etsende og forårsaker forbrenning og blemmedannelse på huden; disse symptomene kan i noen tilfeller gi utslag en tid etter eksponering. Forbrenninger forårsaker sterk svie og smerte. Ved kontakt med øynene forårsaker produktet alvorlige skader og kan forårsake flekk

**FILA PS87**

på hornhinnen, skader på regnbuehinnen, varig farging av øyet. Eventuelle damper er etsende for luftveiene og kan forårsake væskeansamling i lungene; slike symptomer gir noen ganger ikke utslag før etter noen timer.

Symptomer på eksponering kan bestå av: en sviende følelse, hoste, astmatisk puste, strupekatarr, kortpustethet, hodepine, kvalme og oppkast. Svelging kan forårsake forbrenning i munnen, halsen og spiserøret; oppkast, diare, væskeansamling, hevelse av strupehodet med kvelning som følge. Gjennomhulling av mage og tarm kan også forekomme.

**BENZYL ALKOHOL**

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| LC50 (Inhalation): | > 4,1 mg/l/4h Rat |
| LD50 (Oral):       | 1230 mg/kg Rat    |
| LD50 (Dermal):     | 2000 mg/kg Rabbit |

**12. Økologisk informasjon.**

Brukes i henhold til korrekte rutiner; unngå utslipp av produktet i miljøet. Informer kompetente myndigheter hvis produktet har rent ut i vannfar eller kloakkavløp eller hvis det har forurenset jorden eller vegetasjonen.

**12.1. Toksisitet.**

Informasjon er ikke tilgjengelig.

**12.2. Persistens og nedbrytningsevne.**

Informasjon er ikke tilgjengelig.

**12.3 Bioakkumuleringspotensial.**

Informasjon er ikke tilgjengelig.

**12.4. Bevegelighet i grunnen.**

Informasjon er ikke tilgjengelig.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering.**

Informasjon er ikke tilgjengelig.

**12.6. Andre skadelige virkninger.**

Informasjon er ikke tilgjengelig.

**13. Betrachninger om avfallsbehandling.****13.1.1 Metoder for behandling av avfall.**

Produktet må gjenbrukes hvis mulig. Rester av produktet må anses som farlig spesialavfall. Farlighetsgraden av avfall som inneholder dette produktet må vurderes på grunnlag av gjeldende lovforskrifter.

Behandling av avfall må utføres av et firma som er autorisert til å håndtere avfall, i henhold til nasjonale og eventuelt lokale reglementer.

FORURENSET EMBALLASJE

Forurenset emballasje må leveres til gjenvinning eller nedbrytning i henhold til de nasjonale forskrifter for avfallsbehandling.

**14. Transportinformasjon.****Transport på vei eller jernbane:**

|                                  |                                       |     |      |
|----------------------------------|---------------------------------------|-----|------|
| ADR/RID Klasse:                  | 8                                     | UN: | 2491 |
| Pakkegruppe:                     | III                                   |     |      |
| Etikett:                         | 8                                     |     |      |
| Kemler nr.                       | 80                                    |     |      |
| Begrenset mengde.                | 5L                                    |     |      |
| Kode for restriksjoner i tunnel. | (E)                                   |     |      |
| Teknisk navn:                    | ETHANOLAMINE or ETHANOLAMINE SOLUTION |     |      |

**Transport over hav:**


|  |                                       |     |      |
|--|---------------------------------------|-----|------|
| IMO Klasse:                                | 8                                     | UN: | 2491 |
| Pakkegruppe:                               | III                                   |     |      |
| Etikett:                                   | 8                                     |     |      |
| EMS:                                       | F-A, S-F                              |     |      |
| Marine Pollutants (forurensning fra skip). | NO                                    |     |      |
| Korrekt Shipping Navn:                     | ETHANOLAMINE or ETHANOLAMINE SOLUTION |     |      |



**FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.****FILA PS87**Revidert utgave nr.15  
Revisjonsdato 01/08/2012  
Trykket den 01/08/2012  
Side nr. 6 / 7

NO

**Luftransport:**

|                             |                                       |                  |      |   |
|-----------------------------|---------------------------------------|------------------|------|---|
| IATA:                       | 8                                     | UN:              | 2491 |  |
| Pakkegruppe:                | III                                   |                  |      |   |
| Etikett:                    | 8                                     |                  |      |   |
| Cargo:                      |                                       |                  |      |   |
| Anvisninger for emballasje: | 856                                   | Maksimal mengde: | 60L  |   |
| Pass.:                      |                                       |                  |      |   |
| Anvisninger for emballasje: | 856                                   | Maksimal mengde: | 5L   |   |
| Korrekt Shipping Navn:      | ETHANOLAMINE or ETHANOLAMINE SOLUTION |                  |      |   |

**15. Informasjon om regelverket.****15.1. Spesielle helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter og lovbestemmelser for stoffet eller blandingen.**Sevesokategori. Ingen.Begrensninger for produktet eller stoffer som omfattes iht. vedlegg XVII (CE) forordning 1907/2006.Produkt.

Punkt. 3

Stoffer i Candidate List (art. 59 REACH).

Ingen.

Stoffer som er underlagt godkjenning (vedlegg XIV REACH).

Ingen.

Helsekontroller.

Personale som kommer i kontakt med dette kjemikallet må gjennomgå en legekontroll iht. bestemmelsene i art. 41 i lovdekretet 81 av 9 april 2008, med mindre resultatet av risikovurderingen viser at det bare forekommer en liten fare for personalets sikkerhet og helse, iht. art. 224, 2. avsnitt.

Ingredienser ifølge Reglement (EC) N. 648/2004Mellom 5% og 15% såpe  
parfumer, Limonene, Linalool**15.2. Vurdering av kjemisk sikkerhet.**

Det er ikke blitt utviklet noen kjemisk sikkerhetsvurdering av blandingen og av stoffene som den inneholder.

**16. Annen informasjon.**

Tekst med anvisninger om fare (H), omtalt i avsnitt 2-3 i databladet:

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Acute Tox. 4</b>  | Akutt giftighet, kategori 4                                   |
| <b>Skin Corr. 1B</b> | Etsende for hud, kategori 1B                                  |
| <b>STOT SE 3</b>     | Spesifikk målorgantoksisitet - enkelt eksponering, kategori 3 |
| <b>Met. Corr. 1</b>  | Etsende stoffer eller blandinger for metaller, kategori 1     |
| <b>H290</b>          | Kan være etsende på metaller.                                 |
| <b>H332</b>          | Skadelig ved innånding.                                       |
| <b>H312</b>          | Skadelig ved hudkontakt.                                      |
| <b>H302</b>          | Skadelig ved svelging.  |
| <b>H314</b>          | Gir alvorlige brannskader på huden og alvorlige øyeskader.    |
| <b>H335</b>          | Kan forårsake irritasjon av luftveiene.                       |

Teksten til risikosetningene (R), omtalt i avsnitt 2-3 i databladet:

|                  |   |
|------------------|---|
| <b>R20/21/22</b> | FARLIG VED INNÅNDING, HUDKONTAKT OG SVELGING. |
| <b>R20/22</b>    | FARLIG VED HUDKONTAKT OG SVELGING.            |
| <b>R34</b>       | ETSENDE.                                      |
| <b>R35</b>       | STERKT ETSENDE.                               |

## GENERELL BIOGRAFI

1. Direktiv 1999/45/EC og senere endringer
2. Direktiv 67/548/EEC og senere endringer og tilrettelegginger
3. Regulation (EC) 1907/2006 of the European Parliament (REACH)
4. Regulation (EC) 1272/2008 of the European Parliament (CLP)
5. Regulation (EC) 1272/2008 of the European Parliament (I Atp. CLP)



**FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.**

Revidert utgave nr.15  
Revisjonsdato 01/08/2012  
Trykket den 01/08/2012  
Side nr. 7 / 7

NO

## **FILA PS87**

6. Regulation (EC) 453/2010 of the European Parliament
7. Merck Indeksen Versjon. 10
8. Sikkerhet ved håndtering av kjemikalier
9. Niosh - Register for Giftige Virkninger av Kjemiske Midler
10. INRS - Fiche Toxicologique
11. Patty - Industriell Hygiene og Toksikologi
12. N.I. Sax - Farlige egenskaper av Industrielle Materialer-7 Ed., 1989

### Opplysninger for brukeren:

Opplysningene som finnes i denne spesifikasjonen er basert på kunnskapene i vår besittelse på datoen av den siste versjonen. Brukeren må forvise seg om at opplysningene er egnede og fullstendige med hensyn til den spesifikke bruken produktet er beregnet på.

Dette dokumentet må ikke tolkes som garanti for noen av produktets bestemte egenskaper.

Da vi ikke kan utøve noen direkte kontroll av produktets bruk, er det brukerens plikt å følge, på eget ansvar, de gjeldende lovene og forskriftene for hygiene og sikkerhet. Vi påtar oss intet ansvar for ukorrekt bruk.

### Endringer i forhold til forrige reviderte utgave:

Man har utført endringer i følgende seksjoner:

02.