



Sikkerhetsdatablad

AVSNITT 1. Identifikasjon for stoffet eller blandingen og for firmaet/selskapet.

1.1. Produktidentifikasjon.

Navn.
Kjemisk navn og synonymer.

FILABRIO
Detergente universale

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

Beskrivelse/Bruk. **Universal detergent provided with spray gun.**

Identifisert bruk	Industrielle.	Profesjonelle.	Forbruk.
Bruk	✓	✓	✓

1.3. Opplysninger om leverandøren på sikkerhetsdatabladet.

Firmanavn. **FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.**
Adresse. **Via Garibaldi, 58**
Sted og land. **35018 San Martino di Lupari (PD)**
ITALIA
Tif. +39.049.9467300
Faks. +39.049.9460753

Email til fagkyndige med.
ansvar for sikkerhetsinformasjonen.

sds@filasolutions.com

1.4. Nødtelefonnummer.

For informasjon i hastesaker kontaktes:

NORGE: +47 22 59 13 00 Norwegian Poison Information Centre

AVSNITT 2. Fareangivelse.

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen.

Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til forskriftene i (CE) forordning 1272/2008 (CLP).

Men da produktet inneholder farlige stoffer i en konsentrasjon som må erklæres i avsnitt nr. 3, må det ha et sikkerhetsdatablad med hensiktsmessig informasjon, i samsvar med (CE) forordning 1907/2006 med endringer.

Klassifisering og fareangivelse:

2.2. Informasjoner som skal vises på merkelappen.

Faremerking i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP) med endringer og tilrettelegginger.

Piktogrammer: --

Advarsler: --

Fareangivelser:

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.



Råd for sikkerhet:

--

Ingredienser ifølge (EU) Regulativ Nr. 648/2004

Mindre enn 5% anioinske surfaktanter

2.3. Andre farer.

I henhold til tilgjengelige data, inneholder dette produktet ikke PBT- eller vPvB-stoffer med høyere konsentrasjon enn 0,1%.

AVSNITT 3. Sammensetning/informasjon om ingrediensene.

3.1. Stoffer.

Informasjon er ikke relevant.

3.2. Blandinger.

Inneholder:

Den fullstendige teksten fareanvisninger (H) finnes i avsnitt 16 i databladet.

Identifikasjon.

1-propoxypropan-2-ol

CAS. 1569-01-3

$3,5 \leq x < 4$

Klassifikasjon 1272/2008 (CLP).

Flam. Liq. 3 H226, Eye Irrit. 2 H319

EC. 216-372-4

INDEKS. -

Ref. nr. 01-2119474443-37

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltakene.

Ikke spesielt nødvendige. I alle tilfeller bør man respektere regler for god industriell hygiene.

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

Man kjenner ikke til tilfeller av helseskader som er forårsaket av produktet.

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

Informasjon er ikke tilgjengelig.

	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.	Revidert utgave nr. 10
		Revisjonsdato 07/12/2016 Trykket den 27/12/2016 Side nr. 3/11

AVSNITT 5. Brannvernstiltak.

5.1. Brannslukningsmidler.

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Egnede slukningsmidler: karbondioksyd, skum, pulver. Brannfarlige damper fra utslipp og spill som ikke er blitt antent kan fjernes med vannsky for å beskytte hjelpepersonellet med å stanse utslippet.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Vannstråler må ikke brukes. Vann er ikke egnet til å slukke brannen, men kan brukes til å kjøle ned lukkede beholdere som utsettes for flammer for å unngå sprekker og eksplosjoner.

5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen.

FARER FORBUNDET MED EKSPONERING I TILFELLE BRANN

Det kan danne seg overtrykk i beholdere som blir utsatt for ilden, med fare for eksplosjon. Unngå innånding av branngasser.

5.3. Anbefalinger for de ansvarlige for brannslukningsarbeidet.

GENERELL INFORMASJON

Kjøøl beholderne med vannsprut for å unngå at produktet nedbrytes og unngå at stoffer som kan være helsefarlige dannes. Bruk alltid fullt brannvernutstyr. Samle opp vannet som er blitt brukt til å slukke brannen, dette må ikke slippe ut i kloakken. Kontaminert vann som er blitt brukt til slukkingen og restene etter brannen må behandles ifølge gjeldende forskrifter.

UTSTYR

Normalt vernetøy for brannmannskap, dvs. brannmannsbekledning (EN 469), hansker (EN 659) og støvler (HO A29 eller A30), sammen med selvforsynt pusteapparat med komprimert luft med åpent kretsløp (BS EN 137).

AVSNITT 6. Tiltak ved utstrømningsuhell.

6.1. Personlige tiltak, verneanordninger og prosedyrer i nødstilfeller.

Stans lekkasjen hvis det er mulig uten risiko.

Anvende egnet beskyttelsetøy (inkl. personlig verneutstyr, som omhandles i punkt 8 i sikkerhetsdatabladet) for å forhindre forurensing av hud, øyner og klær. Disse anvisningene gjelder både for personalet som bearbeider produktet og for førstehjelpstiltak.

6.2. Miljøtiltak.

Pass på at produktet ikke renner ut i kloakken, i overflatevann eller i grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for begrensnig og sanering.

Spill suges opp i egnet beholder. Bruk eksplosjonssikring hvis produktet er brannfarlig. Sjekk med seksjon 10 om beholderen som skal brukes er kompatibel med produktet. Resterende spill tas opp med inert absorberende materiale.

Sørg for å lufte lekkasjeområdet tilstrekkelig. Destruksjon av kontaminert materiale skal utføres iht. til punkt 13.

6.4. Referanser til andre avsnitt.

	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.		Revidert utgave nr. 10
			Revisjonsdato 07/12/2016
			Trykket den 27/12/2016
			Side nr. 4/11

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

AVSNITT 7. Håndtering og lagring.

7.1. Tiltak for trygg lagring.

Oppbevares langt fra varme, gnister og åpen ild, det må ikke røykes og fyrstikker eller lighterer må ikke brukes. Uten tilstrekkelig ventilasjon kan dampene samle seg i gulvhøyde og antennes, også på avstand, med fare for flammetilbakeslag hvis de antennes. Unngå akkumulering av elektrostatisk ladning. Unngå å spise, drikke og røyke under arbeid med produktet. Ta av deg de tilsølte klesplaggene og verneutstyret før du går inn i spiseområdene. Unngå å slippe produktet ut i miljøet.

7.2. Forhold for trygg lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter.

Må kun oppbevares i den originale beholderen. Oppbevares på et kjølig sted med god utluftning, i god avstand fra varmekilder, åpne flammer, gnister og andre antennelseskilder. Beholderne må ikke oppbevares i nærheten av eventuelle inkompatible materialer. Kontrollere seksjon 10.

7.3. Spesielle sluttanvendelser.

Informasjon er ikke tilgjengelig.

AVSNITT 8. Kontroll av individuell eksponering/beskyttelse.

8.1. Kontrollparameter.

1-propoxypropan-2-ol

Beregnet konsentrasjon uten virkning på miljøet - PNEC.

Referanseverdi i ferskvann	0,1	mg/l
Referanseverdi i sjøvann	0,01	mg/l
Referanseverdi for sedimenter i ferskvann	0,386	mg/kg
Referanseverdi for sedimenter i sjøvann	0,0386	mg/kg
Normal verdi for vann, intermitterende frigjøring	1	mg/l
Referanseverdi for STP mikroorganismer	4	mg/l
Referanseverdi for det terrestriske miljøet	0,0185	mg/kg

Helse - Avledet nivå uten virkning - DNEL / DMEL

Eksponeringsvei	Virknninger på forbrukerne.				Virknninger på arbeidstakerne			
	Akutte lokale	Akutte system	Kroniske lokale	Kroniske system	Akutte lokale	Akutte system	Kroniske lokale	Kroniske system
Innånding.			VND	26 mg/m ³			VND	217 mg/m ³
Hud.			VND	2,2 mg/kg/d			VND	9 mg/kg/d

8.2. Eksponeringskontroller.

Med tanke på at passende tekniske systemer alltid bør prioriteres framfor personlig verneutstyr, må man sørge for god utlufting av arbeidsområdet ved hjelp av effektiv lokal oppsugning. Det personlige verneutstyret skal være forsynt med CE-merke som viser at det er i samsvar med gjeldende forskrifter.

BESKYTTELSE AV HENDER

Hendene må beskyttes med arbeidshansker av klasse III (jf. standard: EN 374).

Når man velger materialet til arbeidshanskene må man vurdere: kompatibilitet, degradering, gjennombruddstid og gjennomtrengningsgrad.

Hvis de skal brukes med preparater må arbeidshanskenes motstandsdyktighet, som ikke er forutsigbar, kontrolleres før bruk. Hanskenes levetid avhenger av hvor lenge de eksponeres.

 surface care solutions	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.		Revidert utgave nr. 10
			Revisjonsdato 07/12/2016
			Trykket den 27/12/2016
			Side nr. 5/11

BESKYTTELSE AV HUD

Bruk arbeidsklær med lange ermer og sikkerhetsko for profesjonell bruk av klasse I (se Direktiv 89/686/CEE og standard EN ISO 20344). Vask med vann og såpe etter å ha fjernet de beskyttende klærne.

ØYEBESKYTTELSE

Vi anbefaler bruk av fullstendig tette/lukkede vernebriller (jf.standard: EN 166).

ÅNDEDRETTSVERN

Dersom grenseverdien (f.eks. TLV-TWA) for stoffet eller for én eller flere av stoffene i produktet overskrides, vi anbefaler at man bruker maske med filter av typen A, og at man velger klasse (1, 2 eller 3) iht. hvilken konsentrasjonsbegrensning det skal benyttes til. (jf.standard: EN 14387). Ved forekomster av andre typer gasser eller damper, og/eller gasser eller damper som inneholder partikler (aerosol, røyk, tåker, osv.) må man bruke kombinerte filtre.

Bruk av åndedrettsvern er nødvendig der de tekniske forholdsreglene man har tatt ikke er tilstrekkelige til å begrense arbeiderens eksponering for de antatte grenseverdiene. Maskene kan imidlertid bare gi en begrenset beskyttelse.

Dersom stoffet det er snakk om er luktfritt eller dets luktgrense overskrider den relative TLV-TWA-grensen, samt i nødstilfeller, må man bruke et pusteapparat med trykkluft med åpent kretsløp (jf.forskrift EN 137) eller et luftforsynt pusteapparat (jf. forskrift EN 138). Se forskrift EN 529 for korrekt valg av åndedrettsvern.

KONTROLL AV MILJØEKSPONERING.

Emisjonene under produksjonsprosessene, inkludert de som kommer via ventileringsapparatene, bør kontrolleres slik at man passer på at de er i samsvar med miljøforskriftene.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper.

9.1. Informasjon om de fundamentale fysiske og kjemiske egenskapene.

Fysisk tilstand	flytende
Farge	fargeløs
Lukt	Alcoholic
Lukterskel.	Ikke tilgjengelig.
pH.	11,0
Smelte-eller frysepunkt.	Ikke tilgjengelig.
Startkokepunkt.	Ikke tilgjengelig.
Kokepunkt.	Ikke tilgjengelig.
Flammepunkt.	> 93 °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.	1,00
Oppløselighet	Readily soluble
Fordelingskoeffisient: N-oktanol/vann	Ikke tilgjengelig.
Selvanternellespunkt.	Ikke tilgjengelig.
Spaltningstemperatur.	Ikke tilgjengelig.
Viskositet	Ikke tilgjengelig.
Eksplorative egenskaper	Ikke tilgjengelig.
Egenskaper ved forbrenning	Ikke tilgjengelig.

9.2. Andre informasjon.

VOC (Direktiv 2010/75/EC) :	3,70 % - 36,93 g/liter.
VOC (flyktig karbon) :	0

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet.

**10.1. Reaktivitet.**

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

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.

10.4. Situasjoner som bør unngås.

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

10.5. Inkompatible materialer.

Informasjon er ikke tilgjengelig.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter.

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

AVSNITT 11. Toksikologisk informasjon.

I mangel av data fra toksikologiske tester av produktet, vurderes eventuelle helsefarer ut i fra produktets innholdsstoffer i overensstemmelse med kriteriene som er foreskrevet i den angjeldende klassifiseringsforskriften.

Man må derfor ta hensyn til de enkelte farlige stoffenes konsentrasjon, som eventuelt beskrives i avsn. 3, for å kunne vurdere de toksikologiske virkningene ved eksponering av produktet.

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger.



FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.

Revidert utgave nr. 10

Revisjonsdato 07/12/2016

Trykket den 27/12/2016

Side nr. 7/11

AKUTT GIFTIGHET.

LC50 (Innånding - damp) av blandingen:Ikke klassifisert (ingen viktige deler).

LC50 (Innånding - sprøytetåker / pulver) av blandingen:Ikke klassifisert (ingen viktige deler).

LD50 (Oral) av blandingen:Ikke klassifisert (ingen viktige deler).

LD50 (Hud) av blandingen:Ikke klassifisert (ingen viktige deler).

1-propoxypropan-2-ol

LD50 (Oral).> 2000 mg/kg Rat

LD50 (Hud).> 2000 mg/kg Rat

ETSENDE FOR HUDE / IRRITERENDE FOR HUDE.

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen.

ALVORLIG ØYESKADE / ØYEIRRITASJON.

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen.

SENSIBILISERENDE.

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen.

MUTAGENISITET.

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen.

KREFTFRAMKALLENDE EGENSKAPER.

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen.

REPRODUKSJONSTOKSISITET.

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen.

SPESIFIKK MÅLORGANTOKSISITET - ENKELTEKSPONERING.

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen.

SPESIFIKK MÅLORGANTOKSISITET - GJENTATT EKSPONERING.

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen.

TOKSISITET VED INNÅNDING.

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen.

AVSNITT 12. Økologisk informasjon.

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

12.1. Toksisitet.

1-propoxypropan-2-ol

LC50 - Fisk. > 100 mg/l/96h Rainbow Trout

EC50 - Skalldyr. > 100 mg/l/48h Daphnia Magna

12.2. Persistens og nedbrytningsevne.

1-propoxypropan-2-ol

Raskt biologisk nedbrytbar.

>70% 10d

12.3. Bioakkumuleringspotensial.

Informasjon er ikke tilgjengelig.

12.4. Bevegelighet i grunnen.

Informasjon er ikke tilgjengelig.

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

I henhold til tilgjengelige data, inneholder dette produktet ikke PBT- eller vPvB-stoffer med høyere konsentrasjon enn 0,1%.

12.6. Andre skadelige virkninger.

Informasjon er ikke tilgjengelig.

AVSNITT 13. Betraktninger om avfallsbehandling.**13.1. Metoder for behandling av avfall.**

Produktet må gjenbrukes hvis mulig. Rester av produktet uten andre tilsetninger må anses som ufarlig spesialavfall. 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.

AVSNITT 14. Transportinformasjon.

Produktet anses ikke som farlig ifølge gjeldende forskrifter for transport av farlige varer på vei (A.D.R.), med jernbane (RID), med skip (IMDG Kode) og fly (IATA).

14.1. FN-nr.

Ikke anvendelig.

14.2. Egnet UN-forsendelsesnavn .

Ikke anvendelig.

14.3. Fareklasse i forbindelse med transport.

Ikke anvendelig.

14.4. Emballasjegruppe.

Ikke anvendelig.

 surface care solutions	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.		Revidert utgave nr. 10
			Revisjonsdato 07/12/2016
			Trykket den 27/12/2016
			Side nr. 9/11

14.5. Miljøfarer.

Ikke anvendelig.

14.6. Spesielle forholdsregler for brukerne.

Ikke anvendelig.

14.7. Transport av løs last i henhold til MARPOL 73/78 vedlegg II og IBC-kode.

Informasjon er ikke relevant.

AVSNITT 15. Informasjon om regelverket.

15.1. Spesielle helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter og lovbestemmelser for stoffet eller blandingen.

Seveso-kategori - Direktiv 2012/18/EU:

Begrensninger for produktet eller stoffer som omfattes iht. vedlegg XVII (CE) forordning 1907/2006.

Ingen.

Stoffer i Candidate List (art. 59 REACH).

I henhold til tilgjengelige data, inneholder dette produktet ikke SVHC-stoffer med høyere konsentrasjon enn 0,1%.

Stoffer som er underlagt godkjenning (vedlegg XIV REACH).

Ingen.

Stoffer som er underlagt krav om eksportmelding iht. forskrift (EF) 649/2012:

Ingen.

Stoffer som er underlagt Rotterdamkonvensjonen:

Ingen.

Stoffer som er underlagt Stockholmkonvensjonen:

Ingen.

Helsekontroller.

Informasjon er ikke tilgjengelig.

Forordning (EU) Nr. 648/2004.

	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.	Revidert utgave nr. 10
		Revisjonsdato 07/12/2016 Trykket den 27/12/2016 Side nr. 10/11

Ingredienser ifølge (EU) Regulativ Nr. 648/2004.

Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i (EU) Regulativ Nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

15.2. Vurdering av kjemisk sikkerhet.

Det er blitt utført en kjemisk sikkerhetsvurdering av følgende innholdsstoffer:

1-propoxypropan-2-ol

AVSNITT 16. Annen informasjon.

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

Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker, kategori 3
Eye Irrit. 2	Øyeirritasjon, kategori 2
H226	Brannfarlig væske og damp.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

MERKING:

- ADR: Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
- CAS-NUMMER: Chemical Abstract Service-nummer
- EC50: Den konsentrasjonen av et stoff som gir en spesifikk effekt under testbetingelser etter en bestemt tid i 50 % av organismene som testes
- EF-NUMMER: Identifikasjonsnummer i ESIS (Europeisk informasjonssystem for kjemikalier)
- CLP: EF-forordning 1272/2008
- DNEL: Avledet nivå uten virkning
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Det globale harmoniserte system for klassifisering og merking av kjemikalier
- IATA DGR: Regelverket om lufttransport av farlig gods forvaltet av den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart
- IC50: Den konsentrasjonen av et stoff som gir en hemmende effekt under testbetingelser etter en bestemt tid i 50 % av organismene som testes
- IMDG: Den internasjonale kodeks for transport av farlig gods
- IMO: International Maritime Organization
- INDEKSNUMMER: Identifikasjonsnummer som skal oppgis i vedlegg VI i CLP
- LC50: Dødelig konsentrasjon for 50 % av organismene som testes
- LD50: Dødelig dose i 50 % av organismene som testes
- OEL: Yrkeshygienisk grenseverdi
- PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk iht. REACH
- PEC: Forventet miljøkonsentrasjon
- PEL: Forventet eksponeringsnivå
- PNEC: Beregnet konsentrasjon uten virkning på miljøet
- REACH: EF-forordning 1907/2006
- RID: Regelverket om internasjonal jernbanetransport av farlig gods
- TLV: Veiledende grenseverdi
- TLV TAKVERDI: Konsentrasjon som ikke tillates overskredet i arbeidsatmosfæren.
- TWA STEL: Kortsiktig tidsveiet eksponeringsgrense
- TWA: Gjennomsnittlig tidsveiet eksponeringsgrense
- VOC: Flyktige organiske forbindelser
- vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende iht. REACH
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

GENERELL BIOGRAFI:

1. Regulation (EU) 1907/2006 of the European Parliament (REACH)

	FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.	Revidert utgave nr. 10
		Revisjonsdato 07/12/2016 Trykket den 27/12/2016 Side nr. 11/11

2. Regulation (EF) 1272/2008 of the European Parliament (CLP)
3. Regulation (EU) 790/2009 of the European Parliament (I Atp. CLP)
4. Regulation (EU) 2015/830 of the European Parliament
5. Regulation (EU) 286/2011 of the European Parliament (II Atp. CLP)
6. Regulation (EU) 618/2012 of the European Parliament (III Atp. CLP)
7. Regulation (EU) 487/2013 of the European Parliament (IV Atp. CLP)
8. Regulation (EU) 944/2013 of the European Parliament (V Atp. CLP)
9. Regulation (EU) 605/2014 of the European Parliament (VI Atp. CLP)
10. Regulation (EU) 2015/1221 of the European Parliament (VII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Nettsted til ECHA (Europeiske kjemikaliemyndigheter)

Opplysninger for brukeren:

Opplysningene som finnes i denne spesifikasjonen er basert på kunnskapene i vår besittelse ved aktuell versjonsdato.

Brukeren må forvisse 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.

Gi personalet som skal bruke de kjemiske produktene den nødvendige informasjonen.

Endringer i forhold til forrige reviderte utgave:

Man har utført endringer i følgende seksjoner:

01 / 02 / 03 / 08 / 09 / 11 / 14 / 15.