



FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.

Revidert utgave nr. 7

Revisjonsdato 11/5/2015

FILA MARBLE SHINE

Trykket den 05/06/2015

Side nr. 1/11

Sikkerhetsdatablad

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

1.1. Produktidentifikasjon

Navn **FILA MARBLE SHINE**
Kjemisk navn og synonymer **Polish per il ripristino del marmo lucido**

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

Beskrivelse/Bruk **polish for marmor**

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 klassifisert som farlig i henhold til forskriftene i (CE) forordning 1272/2008 (CLP) med endringer og tilrettelegginger. Produktet må derfor ha et sikkerhetsdatablad iht. bestemmelsene i (CE) forordningen 1907/2006 med endringer. Eventuell tilleggsinformasjon angående helse- og/eller miljørisikoer, finnes i avsnitt 11 og 12 i dette databladet.

Klassifisering og fareangivelse:

Hudetsing/hudirritasjon, kategori 1C H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Alvorlig øyeskade, kategori 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.

2.2. Informasjoner som skal vises på merkelappen.

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



Advarsler:

Fare.



Fareangivelser:

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Råd for sikkerhet:

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P260 Ikke innånd støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler.
P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm.
P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER / lege / . . .
P405 Oppbevares innelåst.
P501 Innhold / beholder leveres til . . .

Inneholder: OXALIC ACID

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:

Identifikasjon.	Kons. %.	
OXALIC ACID		
CAS. 144-62-7	9 - 30	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Eye Dam. 1 H318
EC. 205-634-3		
INDEKS. 607-006-00-8		
Ref. nr. 01-2119534576-33		

Merk: Det høyeste verdiområdet er unntatt.

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

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

ØYNE: Fjern eventuelle kontaktlinser. Skyll straks med mye vann i minst 30/60 minutter mens øynene holdes åpne. Kontakt lege snarest.

HUD: Fjern tilsølte klær. Vask deg straks under dusjen. Kontakt lege snarest.

SVELGING: Drikk straks store mengder vann. Kontakt lege snarest. Brekning må ikke fremkalles mm. legen har gitt sin uttrykkelige tillatelse til det.



INNÅNDING: Søk legehjelp umiddelbart. Personen bringes ut i frisk luft, langt fra ulykkesstedet. Gi kunstig åndedrett hvis åndedrettet opphører. Førstehjelpspersonell skal bruke egnet verneutstyr.

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.

Informasjon er ikke tilgjengelig.

AVSNITT 5. Brannvernstiltak.

5.1. Brannslukningsmidler.

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Slukningsmidlene er de tradisjonelle: CO₂, skum, pulver og vanntåke.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Ingen spesielle.

5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen.

FARER FORBUNDET MED EKSPONERING I TILFELLE BRANN

Unngå innånding av branngasser.

5.3. anbefalinger for de ansvarlige for brannslukningsarbeidet.

GENERELL INFORMASJON

Kjøl 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 beskyttelsestøy (inkl. personlig verneutstyr, som omhandles i punkt 8 i sikkerhetsdatabladet) for å forhindre forurensning 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 begrensning og sanering.

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

Sørg for å luften lekkasjeområdet tilstrekkelig. Kontrollere om materialet i beholderne i seksjon 7 eventuelt ikke er kompatibelt. Destruksjon av kontaminert materiale skal utføres iht. til punkt 13.

6.4. Referanser til andre avsnitt.

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

AVSNITT 7. Håndtering og lagring.

7.1 Tiltak for trygg lagring.

Håndtere produktet kun etter å ha lest grundig alle deler av dette sikkerhetsbladet. Unngå å slippe produktet ut i miljøet. Unngå å spise, drikke og røyke under arbeid med produktet. Ta av deg de tilsølte klesplaggene og verneutstyret før du går inn i spiseområdene.

7.2. Forhold for trygg lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter.

Må kun oppbevares i den originale beholderen. Oppbevares i lukkede beholdere, på et sted med god utlufting, beskyttet fra direkte sollys. 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.

OXALIC ACID

Beregnet konsentrasjon uten virkning på miljøet - PNEC.

Referanseverdi i ferskvann	0,1622	mg/l
Referanseverdi i sjøvann	0,01622	mg/l
Normal verdi for vann, intermitterende frigjøring	1,622	mg/l
Referanseverdi for STP mikroorganismer	1550	mg/l

Helse - Avledet nivå uten virkning - DNEL / DMEL

Eksponeringsvei	Virksomheter på forbrukerne.				Virksomheter på arbeidstakerne			
	Akutte lokale	Akutte system	Kroniske lokale	Kroniske system	Akutte lokale	Akutte system	Kroniske lokale	Kroniske system
Oral.			VND	1,14 mg/kg bw/d				
Innånding.					VND	4,03 mg/m3		

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

Revidert utgave nr. 7

Revisjonsdato 11/5/2015

FILA MARBLE SHINE

Trykket den 05/06/2015

Side nr. 5/11

Hud.	0,35 mg/cm ²	1,14 mg/kg bw/d	0,69 mg/cm ²	2,29 mg/kg bw/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.

Be eventuelt dine leverandører om råd om valg av personlig verneutstyr ved bruk av kjemiske stoffer.

Det personlige verneutstyret skal være forsynt med CE-merke som viser at det er i samsvar med gjeldende forskrifter.

Nøddusj med øye- og ansiktsdusj.

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.

BESKYTTELSE AV HUD

Bruk arbeidsklær med lange ermer og sikkerhetsko for profesjonell bruk av klasse II (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 B, og at man velger klasse (1, 2 eller 3) iht. hvilken konsentrasjonsbegrensning det skal benyttes til. (jf. standard: EN 14387). Ved forekomst 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 ventileringssystemene, 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	Creamy fluid
Farge	Light yellow
Lukt	karakteristisk
Luktterskel.	Ikke tilgjengelig.
pH.	1,0
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.	1,125 Kg/l
Oppløselighet	oppløselig i vann
Fordelingskoeffisient: N-oktanol/vann	Ikke tilgjengelig.
Selvantennelsepunkt.	Ikke tilgjengelig.
Spaltningstemperatur.	Ikke tilgjengelig.
Viskositet	Ikke tilgjengelig.
Eksplorative egenskaper	Ikke tilgjengelig.
Egenskaper ved forbrenning	Ikke tilgjengelig.

9.2. Andre informasjoner.

Gjenværende tørr masse.	10,50 %
VOC (Direktiv 1999/13/EC) :	0
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.

Informasjon er ikke tilgjengelig.

AVSNITT 11. Toksikologisk informasjon.



11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger.

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.

Produktet er etsende og forårsaker forbrenning på hudens ytre lag, med rødme, varme og en sviende følelse. I de mest alvorlige tilfellene kan blæredannelse, som forårsaker sterk svie og smerte, forekomme. Ved kontakt med øynene forårsaker produktet alvorlige skader og kan forårsake: flekk på hornhinnen, skader på regnbuehinnen, varig farging av øyet. Damp og/eller pulver 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, asmatiske 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.

Produktet forårsaker alvorlig øyeskader og kan forårsake flekk på hornhinnen, skader på regnbuehinnen og varig farging av øyet.

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 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.

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. 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.



FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.

Revidert utgave nr. 7

Revisjonsdato 11/5/2015

FILA MARBLE SHINE

Trykket den 05/06/2015

Side nr. 8/11

Behandling av avfall må utføres av et firma som er autorisert til å håndtere avfall, i henhold til nasjonale og eventuelt lokale reglementer. Transport av avfall kan være gjenstand for ADR restriksjoner.

FORURENSET EMBALLASJE

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

AVSNITT 14. Transportinformasjon.

14.1. FN-nr.

ADR / RID, IMDG, 3265
IATA:

14.2. Egnede UN-forsendelsesnavn .

ADR / RID: CORROSIVE
LIQUID, ACIDIC,
INORGANIC,N.O
.S. (OXALIC
ACID)
IMDG: CORROSIVE
LIQUID, ACIDIC,
INORGANIC,N.O
.S. (OXALIC
ACID)
IATA: CORROSIVE
LIQUID, ACIDIC,
INORGANIC,N.O
.S. (OXALIC
ACID)

14.3 Fareklasse i forbindelse med transport.

ADR / RID: Klasse: 8 Etikett: 8
IMDG: Klasse: 8 Etikett: 8
IATA: Klasse: 8 Etikett: 8



14.4. Emballasjegruppe.

ADR / RID, IMDG, III
IATA:

14.5. Miljøfarer.

ADR / RID: NO

14.6. Spesielle forholdsregler for brukerne.

ADR / RID: HIN - Kemler: 80
Spesielle forskrifter: 274

Limited
Quantities 5 L

Kode for
restriksjoner i
tunnel (E)

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

Revidert utgave nr. 7

Revisjonsdato 11/5/2015

FILA MARBLE SHINE

Trykket den 05/06/2015

Side nr. 9/11

IMDG:	EMS: -	Limited Quantities 5 L	
IATA:	Cargo:	Maksimal mengde: -	Anvisninger for emballasje: -
	Pass.:	Maksimal mengde: -	Anvisninger for emballasje: -
	Spesielle anvisninger:	-	

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

<u>Produkt.</u>	
Punkt.	3

Stoffer i Candidate List (art. 59 REACH).

Ingen.

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.

Arbeidere som utsettes for dette kjemiske stoffet behøver ikke gjennomgå helsesjekk, på betingelse av at de tilgjengelige risikovurderingsdataene viser at risikoen for arbeidernes helse og sikkerhet er liten, og at bestemmelsene i direktiv 98/24/EC overholdes.

15.2. Vurdering av kjemisk sikkerhet.



FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.

Revidert utgave nr. 7

Revisjonsdato 11/5/2015

FILA MARBLE SHINE

Trykket den 05/06/2015

Side nr. 10/11

Det er blitt utført en kjemisk sikkerhetsvurdering av følgende innholdsstoffer:

OXALIC ACID

AVSNITT 16. Annen informasjon.

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

Acute Tox. 4	Akutt giftighet, kategori 4
Skin Corr. 1C	Hudetsing/hudirritasjon, kategori 1C
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade, kategori 1
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318	Gir alvorlig øyeskade.

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: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

GENERELL BIOGRAFI:

1. Regulation (EU) 1907/2006 of the European Parliament (REACH)
2. Regulation (EU) 1272/2008 of the European Parliament (CLP)
3. Regulation (EU) 790/2009 of the European Parliament (I Atp. CLP)
4. Regulation (EU) 453/2010 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)



FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.

Revidert utgave nr. 7

Revisjonsdato 11/5/2015

FILA MARBLE SHINE

Trykket den 05/06/2015

Side nr. 11/11

9. Regulation (EU) 605/2014 of the European Parliament (VI 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 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.

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:

14.