

SIKKERHETS DATABLAD

FS Penseltvätt

Sist endret: 16.12.2011

Erstatter dato: 20.01.2010

Internt nr: 2.0.0

1 Identifisering av stoffet/blandingen og av selskapet/virksomheten

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn / betegnelse FS Penseltvätt

SYNONYMER FS Penselvask, FS Brush Cleaner, Preparat do mycia pedzli

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksområder som frarådes

RELEVANTE IDENTIFISERTE BRUKSOMRÅDER Rengjøringsmiddel

Registreringsnummer (P-nr.)

P-304798

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

NASJONAL PRODUSENT/IMPORTØR

Foretak Färgstaven AB
Postnr./sted 120 86 Stockholm
Land Sverige
E-post msds.productsafety@gmail.com
Telefon + 46 8-744 21 94

1.4 Nødtelefon

Nødtelefonnummer	Bistandstype	Åpningstider
225 913 00	Giftinformasjonssentralen	

2 Fareidentifisering

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

DPD Klassifisering: Xi; R41

Viktigste HSE fare effekter: Fare for alvorlig øyeskade.

2.2 Etikettelementer



Irriterende

EF-etikett: Nei

SAMMENSETNING

Vatten (> 30 %), Fettalkoholetoxicat (5 - 15 %), 2-Ethylhexyl laurat (5 - 15 %), Alkoholetoxicat (nonjontensid) (< 5 %), Alkoholetoxicat (7 EO) (< 5 %), 2-fenoksyetanol (< 5 %), tetrakaliumpyrofosfat (< 5 %)

R-SETNINGER

R41 Fare for alvorlig øyeskade.

SIKKERHETSDATABLAD

FS Penseltvätt

Sist endret: 16.12.2011

Erstatter dato: 20.01.2010

Internt nr: 2.0.0

S-SETNINGER

S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.

S-26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

S39 Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

S-46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

2.3 Andre farer

3 Sammensetning av/informasjon om innholdsstoffer

3.2 Blandinger

Ingrediensnavn	Reg.Nr.	EC-nr.	Cas-nr.	Kons.	DPD-Klassifisering	CLP-klassifisering
Vatten		231-791-2	7732-18-5	> 30 %	Ikke merkepliktig	
Fettalkoholetoxicat			68439-46-3	5 - 15 %	Xi,R41	
2-Ethylhexyl laurat		243-697-9	20292-08-4	5 - 15 %	Ikke merkepliktig	
Alkoholetoxicat (nonjontensid)		-	34398-01-1	< 5 %	Xi,R41	
Alkoholetoxicat (7 EO)		-	34398-01-1	< 5 %	Xn,R22 - R41	
2-fenoksyetanol		204-589-7	122-99-6	< 5 %	Xn,22-36	Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319
tetrakaliumpyrofosfat			7320-34-5	< 5 %	Xi,R36	

Se fullstendige R-setninger, H-setninger og EUH-setninger under punkt 16.

EUH-setningen nevnt under CLP-klassifiseringen er kun en del av merkingen.

4 Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

INNÅNDING

Sørg for god ventilasjon.

SVELGING

Drikk et par glass vann eller melk. Kontakt lege hvis større mengde er svelget.

HUDKONTAKT

Fjern tilsølte klær, armbåndsurs osv. Vask huden nøye med såpe og vann. Bruk ikke løsningsmiddel eller tynner.

ØYEKONTAKT

Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Hold øyet åpent under skyllingen. Skyll straks med vann i flere minutter. Ettersom det kreves lang skylletid, må vannet være temperert. Kontakt lege hvis ubehag vedvarer etter skylling.

GENERELT

Ved vedvarende symptomer eller i tvilstilfeller kontakt lege. Vis om mulig dette HMS-databladet eller etikette til legen. Gi aldri en bevisstløs person noe å spise eller drikke.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

VIKTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Sprut i øynene kan gi sterk svie/irritasjon og etseskader. Kan gi forbigående skader på hornhinnen.

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

ANGIVELSE AV OM ØYEBLICKELIG LEGEHJELP OG SPESIELL BEHANDLING ER NØDVENDIG

Kontakt lege hvis ubehag vedvarer etter skylling.

SIKKERHETSDATABLAD

FS Penseltvätt

Sist endret: 16.12.2011

Erstatter dato: 20.01.2010

Internt nr: 2.0.0

5 Brannslukning

5.1 Slukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Brann kan slukkes med:Vann/duj/-tåke/-dis, skum, tørrkemikalier, karbondioksid (CO₂).

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Ikke kjent.

5.2 Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

SPESEILLE FARER

Ved brann dannes karbonoksider.

5.3 Anvisninger for brannvesen

ANVISNINGER FOR BRANNVESEN

Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Unngå innånding av røykgasser.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

PERSONLIGE SIKKERHETSTILTAK

Se tiltak for personlig vern under punkt 7 og 8.

6.2 Miljøverntiltak

MILJØVERNTILTAK

Forhindre utslipp av større mengder til avløp.

6.3 Metoder og utstyr til skadebegrensning og opprensning

METODER OG UTSTYR

Spill kan pumpes eller absorberes i tørt, inert materiale som sand, jord e.l.Spyl rent med mye vann. Husk faren for glatt gulv.Små mengder tørkes opp i klut/papirhåndklær.Oppsamlet materiale lagres på tette, merkede beholdere og behandles som angitt under "Avfallshåndtering".

6.4 Henvisning til andre punkter

ANNEN INFORMASJON

Ved forurensning av sjø, vann eller avløp skal myndighetene informeres i henhold til norsk lovgivning.

7 Håndtering og oppbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNTERING

Unngå kontakt med hud og øyne.Vask hendene før arbeidspauser og med en gang etter å ha håndtert stoffet.Personlig verneutstyr: se avsnitt 8.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuelt inkompatibilitet

FORUTSETNING FOR SIKKER LAGRING, INKLUDERT EVENTUELLE UFORENLIGHETER

Oppbevares ved romtemperatur (anbefalt 15-25°C).Beholdere bør holdes lukket.

7.3 Spesielle bruksområder

SIKKERHETSDATABLAD

FS Penseltvätt

Sist endret: 16.12.2011

Erstatter dato: 20.01.2010

Internt nr: 2.0.0

ANNEN INFORMASJON

Se forøvrig Arbeidsmiljølovens bestemmelser.

8 Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametre

8.2 Eksponeringskontroll

EGNEDE TILTAK FOR EKSPONERINGSKONTROLL

Sørg for god ventilasjon. Mekanisk ventilasjon eller punktavsug kan være nødvendig. Øyedusj bør finnes på arbeidsplassen.

ØYEVERN

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

BESKYTTELSE AV HUD

Bruk verneklær etter behov.

HÅNDVERN

For vedvarende og lengre kontakt benytt hansker av nitril eller neopren.

ÅNDEDRETTSVERN

Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

TILSTANDSFORM Væske.

FARGE Fargeløs.

LUKT Svak.

LØSELIGHET Lett løselig i vann.

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH (konsentrat)	10		
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data		
Smeltepunkt	Ingen data		
Frysepunkt	Ingen data		
Startkokepunkt og kokepunktsintervall	100 °C		
Flammepunkt	Ingen data		
Fordampingshastighet	Ingen data		
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data		
Antennelsesgrenser	Ingen data		
Eksplosjonsgrenser	Ingen data		
Damptrykk	Ingen data		
Damp tetthet	Ingen data		
Relativ tetthet	Ingen data		
For delingskoeffisient	Ingen data		
Selvantennelsestemp eratur	Ingen data		
Nedbrytingstemp eratur	Ingen data		
Viskositet	Ingen data		

9.2 Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
Tetthet	0,995 g/cm ³		

SIKKERHETSDATABLAD

FS Penseltvätt

Sist endret: 16.12.2011

Erstatter dato: 20.01.2010

Internt nr: 2.0.0

Merknad nr.

Kommentar

10 Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

REAKTIVITET

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk. Se under punkt 7.

10.2 Kjemisk stabilitet

KJEMISK STABILITET

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk. Se under punkt 7.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

RISIKO FOR FARLIGE REAKSJONER

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.

10.4 Forhold som må unngås

FORHOLD SOM MÅ UNNGÅS

Unngå temperaturer under +4°C og over +27 °C.

10.5 Materialer som må unngås

MATERIALER SOM MÅ UNNGÅS

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

FARLIGE NEDBRYTNINGSPRODUKTER

Ved forbrenning dannes: karbonoksider

11 Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

AKUTT TOKSISITET - ORAL

Kan gi kvalme, brekning.

AKUTT TOKSISITET - DERMAL

Avfetter huden. Gjentatt eller langvarig påvirkning kan forårsake hudirritasjon.

ALVORLIG ØYESKADE/ØYEIRRITASJON

Fare for skader på hornhinnen. Irritasjon, etsing, tåreflod og uklart syn etter væskesprut.

12 Miljøopplysninger

12.1 Toksisitet

Alkoholetoxylat (7 EO)

Test	Eksp.tid	Verdi/enhet	Art	Kilde
LC50 (Fish)	96h	1 - 10 mg/l	fisk	
EC50 (Daphnia)	48h	1 - 10 mg/l	daphnia	

12.2 Holdbarhet og nedbrytbarhet

SIKKERHETSDATABLAD

FS Penseltvätt

Sist endret: 16.12.2011

Erstatter dato: 20.01.2010

Internt nr: 2.0.0

PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Fettalkoholetoksylat > 90 % biologisk nedbrytbar (21 dager, CEC-L-33-T-82).

12.3 Bioakkumuleringspotensiale

BIOAKKUMULERINGSPOTENSIAL

Bioakkumulerer ikke i vesentlig grad.

12.4 Mobilitet i jord

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

RESULTAT AV PBT OG VPVB VURDERING

Ikke oversatt til norsk

12.6 Andre negative virkninger

ANDRE SKADEVIRKNINGER

Utslipp til vannresipienter kan gi økt pH, noe som medfører fare for skader på organismer som lever i vann. Bare større utslipp kan utgjøre en risiko.

ANNEN INFORMASJON

Det er ingen tilgjengelige data på selve produktet.

13 Fjerning av kjemikalieavfall

13.1 Metoder for avfallsbehandling

GENERELT

Tomme beholdere kan inneholde rester av produktet og må derfor håndteres med forsiktighet. Flytende rester av produktet har EWC-kod 20 01 29. Destruer i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter. Destruer i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter.

14 Transportopplysninger

Kjemikaliyet er klassifisert som farlig gods: Nei

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		
Farenummer:	Ikke relevant.	Tunnelrestriksjonskode	Ikke relevant.

Transport via indre vannveier (ADN)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Miljøfare i tankskip	Ikke relevant.		

SIKKERHETS DATABLAD

FS Penseltvätt

Sist endret: 16.12.2011

Erstatter dato: 20.01.2010

Internt nr: 2.0.0

Sjøtransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Sub. risiko:	Ikke relevant.		
IMDG Code segregation group	Ikke relevant.		
Marine pollutant	Ikke relevant.		
EMS:	Ikke relevant.		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		

15 Reguleringsinformasjon

15.1 Spesielle bestemmelser/spesiell lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til helse, miljø og sikkerhet

BESTEMMELSER

EEC-forskrifter eller respektive nasjonale lover.

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering

ANNEN INFORMASJON

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering har blitt gjort for produktet.

16 Andre opplysninger

Opplysninger om forandringer

UTGITT: 16.12.2011

Opplysninger om forandringer

Versjon	Rev.dato	Ansvarlig	Endringer
2.0.0	19.12.2011	Product Safety	Oppdatering i henhold til bilag 2 REACH

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

R22	Farlig ved svelging.
R36	Irriterer øynene.
R41	Fare for alvorlig øyeskade.

LISTE OVER ALLE RELEVANTE H-SETNINGER

H302	Farlig ved svelging.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.

ANNEN INFORMASJON

Informasjonen i dette sikkerhetsdatablad er basert på våre nåværende kunnskaper samt gjeldende EU- og nasjonale lover. Produktet skal ikke benyttes til annet en hva det er spesifisert for under punkt 1, uten å innhente skriftlige instruksjoner fra leverandøren. Det er alltid brukeren som har det fulle ansvaret for å følge kravene i gjeldene lovstiftning. Informasjonen på Sikkerhetsdatabladet er ment som en beskrivelse av sikkerhetskravene for produktet og ingen garanti for produktgenskapene.