

SÄKERHETS DATABLAD

FS Penseltvätt

Omarbetad: 2011-12-16

Ersätter datum: 2010-01-20

Internt nr: 2.0.0

1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn FS Penseltvätt

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

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR Rengöringsmedel

Registreringsnummer (P-nr)

P-304798 (Norway)

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
Akut: 112	Giftinformationscentralen	Dygnet runt
+46 (0)8-33 12 31	Giftinformationscentralen, ej akut	Dagtid

2 Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning: Xi; R41

Viktigaste faroeffekter: Risk för allvarliga ögonskador.

2.2 Märkningsuppgifter



Irriterande

EG-märkning: Nej

SAMMANSÄTTNING

Vatten (> 30 %), Fettalkoholetoxilat (nonjontensid) (5 - 15 %), 2-Ethylhexyl laurat (5 - 15 %), Alkoholetoxilat (3 EO) (nonjontensid) (< 5 %), Alkoholetoxylat (7 EO) (< 5 %), 2-fenoxietanol, fenylglykol (< 5 %), tetrakaliumpyrofosfat (< 5 %)

R-FRASER

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

SÄKERHETS DATABLAD

FS Penseltvätt

Omarbetad: 2011-12-16

Ersätter datum: 2010-01-20

Internt nr: 2.0.0

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

S39 Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

S46 Vid förtäring kontakta läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

2.3 Andra faror

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Vatten		231-791-2	7732-18-5	> 30 %	Ej märkningspliktig	
Fettalkoholetoxilat (nonjontensid)		-	68439-46-3	5 - 15 %	Xi,Xi,R41	
2-Ethylhexyl laurat		243-697-9	20292-08-4	5 - 15 %	Ej märkningspliktig	
Alkoholetoxilat (3 EO) (nonjontensid)		-	34398-01-1	< 5 %	Xi,R41	
Alkoholetoxylat (7 EO)		-	34398-01-1	< 5 %	Xn,R22 - R41	
2-fenoxietanol, fenylglykol		204-589-7	122-99-6	< 5 %	Xn,22-36	Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319
tetrakaliumpyrofosfat		230-785-7	7320-34-5	< 5 %	Xi,R36	

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-faroorangivelser som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

4 Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Sörj för god ventilation.

FÖRTÄRING

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om större mängder svalts.

HUDKONTAKT

Tag av nedspillda kläder, klockor, smycken o.s.v. Tvätta huden noga med tvål och vatten. Använd inte organiska lösningsmedel för rengöring.

KONTAKT MED ÖGONEN

Ta ut ev. kontaktlinser ur ögonen innan sköljning. Håll ögonen öppna under sköljning. Skölj genast med vatten i flera minuter. Eftersom lång spolningstid behövs måste vattnet vara tempererat. Kontakta läkare om besvären kvarstår efter sköljning.

GENERELLT

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa om möjligt detta säkerhetsdatablad eller etikett för jourhavande läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Stänk i ögonen kan ge stark sveda/irritation och frätskador. Kan ge övergående skador på hornhinnan.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

SÄKERHETS DATABLAD

FS Penseltvätt

Omarbetad: 2011-12-16

Ersätter datum: 2010-01-20

Internt nr: 2.0.0

ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Kontakta läkare om besvären kvarstår efter sköljning.

5 Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Brand kan släckas med: Vattenstråle/dimma, skum, torrkemikalier, koldioxid (CO₂).

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Ej känt.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SÄRSKILDA FAROR

Vid brand avges koloxider.

5.3 Råd för brandpersonal

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Undvik inandning av rökgaser.

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Se personliga skyddsåtgärder under punkt 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp av större mängder i avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

METODER OCH MATERIAL

Spill kan pumpas upp eller absorberas i torrt, inert material som sand, jord o.d. Spola rent med mycket vatten. Tänk på halkrisken. Små mängder torkas upp i trasor/pappershanddukar. Uppsamlad produkt förvaras i täta, märkta behållare och hanteras enligt anvisningar under "Avfallshantering".

6.4 Hänvisningar till andra avsnitt

INFORMATION

Vid större spill kontakta Räddningstjänsten.

7 Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD FÖR SÄKER HANTERING

Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna före rast och direkt efter hantering av produkten. Personlig skyddsutrustning, se under punkt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

SÄKERHETS DATABLAD

FS Penseltvätt

Omarbetad: 2011-12-16

Ersätter datum: 2010-01-20

Internt nr: 2.0.0

VILLKOR FÖR SÄKER FÖRVARING MED HÄNSYN TAGEN TILL OFÖRENLIGHETER

Förvaras vid rumstemperatur (15-25 °C). Förvaras väl tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

INFORMATION

Tillse att gällande arbetsmiljöregler följs.

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

LÄMPLIGA TEKNISKA ÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation. Mekanisk ventilation eller punktutdrag kan behövas. Ögondusch bör finnas på arbetsplatsen.

ÖGONSKYDD

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

SKYDD AV HUDEN

Använd skyddskläder efter behov.

HANDSKYDD

Vid långvarig och upprepad kontakt, använd lämpliga skyddshandskar.

ANDNINGSSKYDD

Normalt krävs inget personligt andningsskydd.

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

FORM Vätska

FÄRG Färglös

LUKT Svag

LÖSLIGHET Lättlöslig i vatten.

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH-koncentrat	10		
pH i lösning	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C		
Flampunkt	> 100 °C		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgräns	Data saknas		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	~		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

9.2 Annan information

SÄKERHETS DATABLAD

FS Penseltvätt

Omarbetad: 2011-12-16

Ersätter datum: 2010-01-20

Internt nr: 2.0.0

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	0,995 g/cm ³		

Kommentar nr	Kommentar
--------------	-----------

10 Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

REAKTIVITET

Stabil vid rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden. Se punkt 7.

10.2 Kemisk stabilitet

KEMISK STABILITET

Stabil vid rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden. Se punkt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

RISK FÖR FARLIGA REAKTIONER

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

FÖRHÅLLANDEN ATT UNDVIKA

Undvik temperaturer under +4°C och över +27 °C.

10.5 Oförenliga material

OFÖRENLIGA MATERIAL

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Vid förbränning bildas: koloxider

11 Toxikologisk information

11.1 Toxikologiska effekter

AKUT TOXICITET - FÖRTÄRING

Kan ge illamående, kräkningar.

AKUT TOXICITET - HUDKONTAKT

Avfettar huden. Upprepad eller långvarig hudkontakt kan ge hudirritation.

ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Risk för skador på hornhinnan. Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk.

12 Ekologisk information

12.1 Toxicitet

SÄKERHETS DATABLAD

FS Penseltvätt

Omarbetad: 2011-12-16

Ersätter datum: 2010-01-20

Internt nr: 2.0.0

2-fenoxietanol, fenylglykol

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	> 100 mg/l	(OECD 203)Brachydanio rerio	
EC50 (Akut alg)		> 100 mg/l	(OECD 201)Scenedesmus subspicatus	
EC50 (Akut Daphnia)	48h	> 100 mg/l	Daphnia magna	

tetrakaliumpyrofosfat

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	> 100 mg/l	Oncorhynchus mykiss	
EC50 (Akut Daphnia)	48h	> 100 mg/l	Daphnia magna	

Fettalkoholetoxilat (nonjontensid)

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	1 - 10 mg/l	Regnbåge	
EC50 (Akut fisk)	48h	1 - 10 mg/l	Daphnia	

Alkoholetoxilat (3 EO) (nonjontensid)

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	1 - 10 mg/l	fisk	
EC50 (Akut alg)	48h	1 - 10 mg/l	alg	
IC50 (Akut Daphnia)	72h	1 - 10 mg/l	daphnia	

Alkoholetoxylat (7 EO)

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	1 - 10 mg/l	fisk	
EC50 (Akut Daphnia)	48h	1 - 10 mg/l	daphnia	
IC50 (Akut alg)	72h	1 - 10 mg/l	alg	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

NEDBRYTBARHET

Fettalkoholetoxilat > 90 % biologiskt nedbrytbar (21 d, CEC-L-33-T-82).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

BIOACKUMULERING

Bioackumuleras ej i väsentlig grad.

12.4 Rörligheten i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

RESULTAT AV PBT- OCH VPVB-BEDÖMNING

Produkten innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT och/eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

ÖVRIGA SKADEVERKNINGAR

Utsläpp till vattenrecipienter kan ge pH-förhöjning vilket medför risk för skador på vattenlevande organismer. Endast större utsläpp kan utgöra en risk.

INFORMATION

Inga ektoxikologiska data finns för produkten i sig.

13 Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

SÄKERHETS DATABLAD

FS Penseltvätt

Omarbetad: 2011-12-16

Ersätter datum: 2010-01-20

Internt nr: 2.0.0

GENERELLT

Tömda emballage kan innehålla rester av produkten och bör hanteras försiktigt. Flytande rester av produkten klassas som farligt avfall med EWC-kod 20 01 29. Lämnas till lokal miljöstation.

14 Transportinformation

Produkten klassad som farligt gods: Nej

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt.		
Faronummer:	Ej tillämpligt.	Tunnelrestriktionskod	Ej tillämpligt.

Transporter på inre vattenvägar (AND)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.		
Miljörisk i tankfartyg	Ej tillämpligt.		

Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.		
Sub Risk:	Ej tillämpligt.		
IMDG-kod segregationsgrupp	Ej tillämpligt.		
Marin förorening	Ej tillämpligt.		
EMS:	Ej tillämpligt.		

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt.		

15 Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

BESTÄMMELSER

Kemikalieinspektionens, Arbetsmiljöverkets, Naturvårdsverkets och Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB) gällande lagstiftning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har gjorts för produkten.

16 Övrig information

SÄKERHETS DATABLAD

FS Penseltvätt

Omarbetad: 2011-12-16

Ersätter datum: 2010-01-20

Internt nr: 2.0.0

UTFÄRDAT: 2011-12-16

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R22 Farligt vid förtäring.

R36 Irriterar ögonen.

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H302 Skadligt vid förtäring.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

ANNAN INFORMATION

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under punkt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på Säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produkttegenskaperna.