

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn: EFFEKT MASKINOPVASK 600 G Databladnr.: FM0023 Versjon nr.: 6
Opprettet: 29. sep. 2004 Sist endret: 14. sep. 2007 Erstatte: 17. mai 2006

Side 1/5

Trykkesdato: 13-11-2008

EFFEKT MASKINOPVASK 600 G

no

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA:

Produktnavn: EFFEKT MASKINOPVASK 600 G

PR-nr.:

Leverandør:

Telefonnr. i nødsituasjon:

EUROPRIS A/S

113

Hjalmar Bjørgesvei 105
1604 - Fredrikstad

Telefon: +47 69 39 66 00

Telefaks: +47 69 31 99 00

Ansvarlig for sikkerhetsdatablad

E-mail: firmapost@europris.no

Produsent/Importør:

2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

Vesentlig farer for mennesker og miljø:

Fare for alvorlig øyeskade. Irriterer luftveiene og huden.

3. STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASSIFISERING

Innholder:

CAS-nr.:	EU-nr.:	%:	INCI navn:	Klassifisering:	Anm.:
1344-09-8	215-687-4	> 30%	Sodium Silicate	Xi	R36/37/38
497-19-8	207-838-8	> 30%	Sodium Carbonate	Xi	R36
10486-00-7	234-390-0	5 - 15%	Sodium Perborate	Xi	R36
13870-28-5	237-623-4	5 - 15%	Disodium Disilicate	Xi	R41
10213-79-3	229-912-9	< 5%	Sodium Metasilicate	C	R34, R37
68439-51-0		< 5%	PPG-4 Laureth-5	Xi	R36/38

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Innånding:

Ved innånding av støv, søk frisk luft, skylt munnen med vann. Ved fortsatt irritasjon kontakt lege.

Øyekontakt:

Eventuelle kontaktlinser fjernes. Skylt straks med vann i minst 15 minutter. Hold øynene helt åpne. Søk lege ved fortsatt irritasjon.

Hudkontakt:

Forurenset tøy fjernes og forurenset hud vaskes grundig med såpe og vann.

Svelging:

Fremkall IKKE oppkast. Medbring denne bruksanvisning ved henvendelse til lege. Fjern produktet fra munnen. Skylt munnen med vann.

Forbrenning:

Ikke relevant. Produktet er ikke brennbar.

5. TILTAK VED BRANNSLUKNING:

Egnede slukkemidler:

Vann i spredt stråle (vanntåke), pulver eller Co2 slukkere.

Slukningsmidler som ikke må brukes:

Vannstråle.

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn EFFEKT MASKINOPVASK 600 G Databladnr.: FM0023 Versjon nr.: 6
Opprettet: 29. sep. 2004 Sist endret: 14. sep. 2007 Erstatte: 17. mai 2006

Side 2/5

Trykkedato: 13-11-2008

Spesiell fare:

Ingen kjente.

Generelt:

Produktet er ikke brennbart.

6. FORHOLDSREGLER VED UTSLIPP VED UHELL:**Sikkerhetsforanstaltninger for beskyttelse av personer:**

Støvfiltermaske med filter P2 og tett sittende vernebriller, skal anvendes ved støvutvikling.

Sikkerhetsforanstaltninger for beskyttelse av miljøet:

Unngå at store porsjoner siger ned i kloakk.

Metoder for opprydning:

Gulvet vaskes etterpå med vann og såpe. Etter oppsamling av søl skylles med rikelig mengde vann.

7. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**Håndtering:**

Unngå hud og øyekontakt. Unngå innånding av støv.

Oppbevaring:

Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares ved temperaturer mellom 5 og 30° C og ikke i sollys.

8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIGE VERNEUTSTYR:**Tekniske foranstaltninger:**

Ikke relevant.

Beskyttelse av åndedretsorganer:

Ikke relevant ved normal bruk.

Beskyttelse av hender:

Ved risiko for direkte hudkontakt bruk egnede vernehandsker.

Beskyttelse av øyne:

Ikke relevant ved normal bruk. Bruk egnede beskyttelsesbriller eller ansiktsskjerm som beskyttelse mot støv.

Beskyttelse av huden:

Ikke relevant.

Grenseverdier:

CAS-nr.:	INCI navn:	Grenseverdier:	Anm.:
497-19-8	Sodium Carbonate	3 mg/m ³	
10486-00-7	Sodium Perborate	10 mg/m ³	
10213-79-3	Sodium Metasilicate	2 mg/m ³	

9. FYSISKE / KJEMISKE EGENSKAPER:

Fysisk tilstand: Perler / granulat

Farge: Hvit

Lukt: Parfymert

Løslighet: Vann

Tetthet: 900 g/L

Blandbar med vann: Ja

pH bruksoppløsning: 11-12

10. STABILITET OG REAKTIVITET:**Stabilitet:**

Produktet er stabilt ved temperaturer mellom 5 og 30°C.

Forhold som skal unngås:

Unngå direkte sollys.

Farlige spaltningsprodukter:

Ingen kjente.

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE:

SIKKERHETSDATABLAD

Produktnavn EFFEKT MASKINOPVASK 600 G Databladnr.: FM0023 Versjon nr.: 6
Opprettet: 29. sep. 2004 Sist endret: 14. sep. 2007 Erstatte: 17. mai 2006

Side 3/5

Trykkedato: 13-11-2008

Innåndning:

Innåndning av høye støvkonsentrasjoner kan gi forbigående åndedrettsbesvær.

Huden:

Irriterer og avfetter huden, og gir rødme og sprekker i huden.

Øynene:

Støv kan irritere øynene.

Svelging:

Inntak i forbindelse med uhell kan gi oppkast, mavesmerter og irritasjon i munn og svelg.

Generelt:

Sodium Silicate

LC50 Oral Rotte = >2000 mg/kg ()

Sodium Carbonate

LC50 Dermal Kanin = 2000 mg/kg ()

LC50 Inhalering Kanin = 2,3 mg/l ()

LC50 Oral Rotte = >2000 mg/kg ()

Sodium Perborate

LC50 Oral Rotte = 2567 mg/kg (OECD 401)

LC50 Dermal Kanin = >2000 mg/kg (OECD 402)

Disodium Disilicate

LC50 Oral Rotte = >2000 mg/kg (OECD 401)

LC50 Inhalering Kanin = >3,51 mg/l (OECD 403)

Sodium Metasilicate

LC50 Oral Rotte = 600-1350 mg/kg ()

PPG-4 Laureth-5

LC50 Oral Rotte = >2000 mg/kg ()

Sodium Silicate

Hud (Kanin) = Irriterende

Øyne (Kanin) = Irriterende

Innhalering (Kanin) = Irriterende

Svelging (Kanin) = Irriterende

Sodium Carbonate

Øyne (Kanin) = Irriterende

Innhalering (Kanin) = Meget irriterende

Hud (Kanin) = Ikke irriterende

Sodium Perborate

Hud (Kanin) = Ikke irriterende

Øyne (Kanin) = Meget irriterende

Disodium Disilicate

Øyne (Kanin) = Meget irriterende OECD 405

Hud (Kanin) = Ikke irriterende OECD 404

Sodium Metasilicate

Innhalering (Kanin) = Irriterende

Hud (Kanin) = Etsende

Øyne (Kanin) = Etsende

PPG-4 Laureth-5

Innhalering (Kanin) = Irriterende OECD 405

Hud (Kanin) = Irriterende OECD 404

12. MILJØOPPLYSNINGER:

Kort- og langtidsvirkninger på økotoksitet:

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn EFFEKT MASKINOPVASK 600 G Databladnr.: FM0023 Versjon nr.: 6

Side 4/5

Opprettet: 29. sep. 2004 Sist endret: 14. sep. 2007 Erstatte: 17. mai 2006

Trykkesdato: 13-11-2008

Sodium Silicate

Fiske toxicitet: Fisk: LC50 (96 h) 2320 ppm
Dafnie toxicitet: Vannlopper: EC50 4857 mg/L

Sodium Carbonate

Fiske toxicitet: Fisk: LC50 (96 h) 300 mg/L
Dafnie toxicitet: Vannlopper: EC50 (48 h) 265 mg/L

Sodium Perborate

Fiske toxicitet: Fisk: LC50 (96 h) 25-51 mg/L, OECD 203 (C 181) 30)

Disodium Disilicate

Fiske toxicitet: Fisk: LC50 (96 h) >500 mg/L, OECD 203 (C 181) 30)
Dafnie toxicitet: Vannlopper: EC50 (24 h) >1000 mg/L, DIN 38 412 (L11)
Alge toxicitet: Alger: EC50 (72 h) 179 mg/L

Sodium Metasilicate

Fiske toxicitet: Fisk: LC50 (96 h) 3185 mg/L, OECD 203 (C 181) 30)
Dafnie toxicitet: Vannlopper: EC50 (48 h) 4857 mg/L

PPG-4 Laureth-5

Fiske toxicitet: Fisk: LC50 (48 h) 1-10 mg/L
Dafnie toxicitet: Vannlopper: EC50 (48 h) 1-10 mg/L, OECD 202 (C 181) 30)

Mobilitet:

Produktet er oppløselig i vann. Kan spres i vannmiljøet.

Sodium Silicate

Accumulere ikke i vandig miljø.

Nedbrytbarhet:

Inneholder tensider, som er biologisk nedbrytbare.

Sodium Silicate

, , Ikke lett biologisk nedbrytbar

Sodium Carbonate

, , Ikke lett biologisk nedbrytbar

Sodium Perborate

OECD 301 A, 85%% (2 days), Lett biologisk nedbrytbar

Disodium Disilicate

, 80% , -no-

Sodium Metasilicate

, , Ikke lett biologisk nedbrytbar

PPG-4 Laureth-5

OECD 301 E, >90% , Lett biologisk nedbrytbar
OECD 301 B, >60% (28 days), Lett biologisk nedbrytbar

Akkumulering:

PPG-4 Laureth-5

COD, 2372 mg/g

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

Fjerning av rester og avfall:

Små rester av produktet med husholdningsavfall, store rester sendes til egnet godkjent mottak.

EAK-kode (avfallsbekatalog nr.): 20 01 29 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

Produktet er ikke omfattet av reglene om transport av farlig gods.:

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER:

Merking:


SIKKERHETSDATBLAD

Produktnavn EFFEKT MASKINOPVASK 600 G Databladnr.: FM0023 Versjon nr.: 6

Side 5/5

Opprettet: 29. sep. 2004 Sist endret: 14. sep. 2007 Erstatte: 17. mai 2006

Trykkesdato: 13-11-2008

xi	R41	Fare for alvorlig øyeskade.
	R37/38	Irriterer luftveiene og huden.
	S(2)	Oppbevares utilgjengelig for barn.
	S22	Unngå innånding av støv.
	S26	Får man stoffet i øynene, skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
	S46	Ved svelging, kontakt lege omgående og vis emballasjen eller etiketten.
Irriterende	S24/25	Unngå kontakt med huden og øynene.

Anvendelsesbegrensninger:

Ingen kjente.

Krav om spesiell opplæring:

Ingen spesielle utdanningskrav.

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HELSE, MILJØ OG SIKKERHET:

R setning:

R34	Etsende.
R36	Irriterer øynene.
R37	Irriterer luftveiene.
R41	Fare for alvorlig øyeskade.
R36/37/38	Irriterer øynene, luftveiene og huden.
R36/38	Irriterer øynene og huden.

Generelt:

Ved ervervsmessig bruk kan antallet af S-setninger etter konkret vurdering av sikkerhetshensyn med fordel økes. Hvis det er behov for ytterlige opplysninger, kontakt Miljø & Kvalitetsavdelingen.

Råd om opplæring / instruksjon:

Ikke relevant.

Avsluttende bemerkning:

Opplysningene er gitt på basis av vår aktuelle viten. Opplysningene relaterer til produktets sikkerhetsmessige forhold og innebærer ingen garantier ved anvendelse av produktet ut over det tiltenkte og foreskrevne.

Utarbeidet av: ikk

Sist revidert av: ikk