

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF


Trykkdato: 14.10.2011

revidert den: 14.10.2011

1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

- **Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** **F1 CLEAN CARWASH POLYWAX 84**
Glanz-Konservierer mit Pflegekomponenten
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** beskyttelsesimpregnering
- **Produsent/leverandør:**
Detlef Francé
F1 CLEAN EUROPA VERTRIEB
Mühlenstr. 11 e
84174 Eching
Tel.: 0049 8709/928352
Fax: 0049 8709/928353
Mobil: 0049 151/56910460
vertrieb@f1clean.info
www.f1clean.info
- **Avdeling for nærmere informasjon:** vertrieb@f1clean.info
- **Nødnummer:** 112

2 Viktigste faremomenter

- **Klassifisering av stoff eller stoffblanding**
 - **Klassifisering iht. europeisk direktiv 67/548/EEC eller 1999/45/EC**
 Xi; Irriterende
R36: Irriterer øynene.
 - **Spesielle fareinformasjoner for mennesker og miljø:**
Produktet må ikke merkes ifølge beregningsprosedyren fastlagt i " EFs almenne direktiv for klassifisering av tilberedninger" - siste gyldige versjon.
 - **Klassifiseringssystem:**
Klassifiseringen tilsvarer aktuelle EF-lister, men er supplementert med informasjoner fra faglitteratur og bedriftsinformasjoner.
-
- **Etikettelementer**
 - **Merking i.h.t. E0S-direktiver:**
De sikkerhetstiltak som er vanlige i omgang med kjemikalier skal overholdes.
Produktet er iflg. EF-retningslinjer/GefStoffV ikke merkningspliktig.
 - **Kjenningsbokstav og farebetegnelse for produktet:**
Xi Irriterende
 - **R-setninger:**
36 Irriterer øynene
 - **S-setninger:**
2 Oppbevares utilgjengelig for barn
46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten
59 Innhent opplysninger om gjenvinning og ombruk hos produsent/importør/omsetter

3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

- **Kjemisk karakterisering: Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad



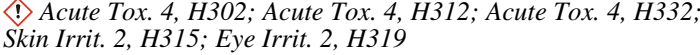

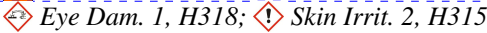

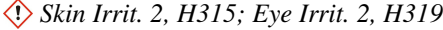
iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 14.10.2011

revidert den: 14.10.2011

Handelsnavn: F1 CLEAN CARWASH POLYWAX 84
Glanz-Konservierer mit Pflegekomponenten

(fortsatt fra side 1)

· Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0	2-butoksyetanol  Xn R20/21/22  Xi R36/38  Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5 < 5%
CAS: 68439-46-3	C9 - 11 Alkoholethoxylat  Xi R38-41  Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	≤ 2,5%
CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4	3-butoksy-2-propanol  Xi R36/38  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤ 2,5%

· **Ytterligere informasjoner:**

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

4 Førstehjelpstiltak

· **Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- **Generelle informasjoner:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- **Etter hudkontakt:** Vanligvis irriterer produktet ikke huden.
- **Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlukk i flere minutter under rennende vann.
- **Etter svelging:** Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.
- **Henvisninger for legen:**
- **De viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Indikasjon på omgående medisinsk hjelp eller påkrevet spesialbehandling**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5 Tiltak ved brannslukning

- **Slokkemiddel**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **Spesielle farer som oppstår pga. substanser eller blandinger**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Informasjon vedr. brannbekjempelse**
- **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

- **Personlige vernetiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner** Ikke nødvendig.
- **Miljøvernetiltak:**
Fortynn med rikelig med vann.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **Metoder og materiale for oppsamling og opprensing:**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 14.10.2011

revidert den: 14.10.2011

Handelsnavn: F1 CLEAN CARWASH POLYWAX 84
Glanz-Konservierer mit Pflegekomponenten

(fortsatt fra side 2)

· **Henvisning til andre avsnitt** Farlige stoffer frisettes ikke.

7 Håndtering og oppbevaring

- **Håndtering:**
- **Forholdsregler for sikker håndtering** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **Vilkår for sikker lagring, inkl. eventuelle inkompatibiliteter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Ingen.
- **Spesiell sluttbruk** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

8 Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

- **Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:**
Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
 - **Kontrollparametere**
 - **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**
- | | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| 111-76-2 2-butoksyetanol | |
| AG | 50 mg/m ³ , 10 ppm |
| H | |

- **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- **Begrensning og kontroll av eksponering**
- **Personlig verneutstyr:**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
- **Åndedrettsvern:** Ikke nødvendig.
- **Håndvern:** Ikke nødvendig.
- **hanskemateriale** Hansker av gummi
- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**
Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
- **Øyevern:** Vernebrille anbefales ved omfylling.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

- **Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
- **alminnelige opplysninger**
- **Utseende:**
- **Form:** Flytende
- **Farge:** Blå
- **Lukt:** Karakteristisk
- **pH-verdi ved 20°C:** 7,6
- **Tilstandsending**
- **Smeltepunkt/smelteområde:** 0°C
- **Kokepunkt/kokeområde:** 100°C

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 14.10.2011

revidert den: 14.10.2011

Handelsnavn: F1 CLEAN CARWASH POLYWAX 84
Glanz-Konservierer mit Pflegekomponenten

(fortsatt fra side 3)

· Flammepunkt:	<i>Ikke brukbar.</i>
· Selvantennelighet:	<i>Produktet er ikke selvantennelig.</i>
· Ekspløsjonsfare:	<i>Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.</i>
· Damptrykk ved 20°C:	<i>23 hPa</i>
· Tetthet ved 20°C:	<i>1 g/cm³</i>
· Løslighet i / blandbarhet med vann:	<i>Fullstendig blandbar.</i>
· Viskositet:	
<i>Kinematisk ved 20°C:</i>	<i>7 s (ISO 4 mm)</i>
· Annen informasjon	<i>Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.</i>

10 Stabilitet og reaktivitet

- **Reaktivitet**
- **Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** *Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.*
- **Mulighet for farlige reaksjoner** *Det kjennes ingen farlige reaksjoner.*
- **Forhold som bør unngås** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
- **Inkompatible materialer:** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
- **Farlige nedbrytningsprodukter:** *Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.*

11 Opplysninger om helsefare

- **Informasjon om toksikologiske virkninger**
- **Akutt toksisitet:**
- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **på huden:** *Ingen irriterende virkning.*
- **på øyet:** *Ingen irriterende virkning.*
- **Sensibilisering:** *Ingen sensibiliserende virkning kjent*
- **Ytterligere toksikologiske henvisninger:**
Produktet er ikke merkningspliktig på bakgrunn av beregningsmetoden iflg. EF's generelle klassifiserings-retningslinje for tilberedninger i siste gyldige utgave.
Ved sakkyndig omgang og formålsriktig bruk har produktet, etter våre erfaringer og etter de informasjonene som foreligger hos oss, ingen helseskadelige virkninger.

12 Miljøopplysninger

- **Giftighet**
- **Akvatisk toksisitet:** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
- **Persistens og nedbrytbarhet** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
- **Virkning i miljøkompartimenter:**
- **Bioakkumulasjonspotensial** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
- **Mobilitet i jord** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:**
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann
Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

(fortsatt på side 5)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 14.10.2011

revidert den: 14.10.2011

Handelsnavn: F1 CLEAN CARWASH POLYWAX 84
Glanz-Konservierer mit Pflegekomponenten

(fortsatt fra side 4)

- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **Andre skadelige virkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

13 Fjerning av kjemikalieavfall

- **Metoder for avfallsbehandling**
- **Anbefaling:** Mindre mengder kan deponeres sammen med husholdningsavfall.

· Europeiske avfallslisten

20 00 00	Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner
20 01 00	separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01)
20 01 29*	rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
- **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

14 Opplysninger om transport

- **UN-nummer:**
- **ADR, IMDG, IATA** bortfaller
- **Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse**
- **ADR, IMDG, IATA** bortfaller
- **transport fareklasser**
- **ADR, IMDG, IATA**
- **klasse** bortfaller
- **Emballasjegruppe:**
- **ADR, IMDG, IATA** bortfaller
- **Miljøfarer:**
- **Marine pollutant:** Nei
- **Særskilte forholdsregler for bruker** Ikke brukbar.
- **Transport i bulk iht. annekst II til MARPOL 73/78 og til IBC-koden** Ikke brukbar.

15 Opplysninger om lover og forskrifter

- **Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen**
- **Merking i.h.t. E0S-direktiver:**
 De sikkerhetstiltak som er vanlige i omgang med kjemikalier skal overholdes.
 Produktet er iflg. EF-retningslinjer/GefStoffV ikke merkningspliktig.
- **Kjenningsbokstav og farebetegnelse for produktet:**
 Xi Irriterende

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 14.10.2011

revidert den: 14.10.2011

Handelsnavn: F1 CLEAN CARWASH POLYWAX 84
Glanz-Konservierer mit Pflegekomponenten

(fortsatt fra side 5)

· **R-setninger:**

36 Irriterer øynene

· **S-setninger:**

2 Oppbevares utilgjengelig for barn

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

59 Innhent opplysninger om gjenvinning og ombruk hos produsent/importør/omsetter

· **Nasjonale forskrifter:**· **Forordning (EF) nr. 648/2004) om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold**

preservation agents (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE)	< 5%
--	------

16 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktgenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· **Relevante satser**

H302 Helseskader ved svelging.

H312 Helseskader ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H318 Forårsaker alvorlige øyeskader.

H319 Forårsaker alvorlige øyeirritasjoner.

H332 Helseskader ved innånding.

R20/21/22 Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging

R36/38 Irriterer øynene og huden

R38 Irriterer huden

R41 Fare for alvorlig øyeskade

· * **Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO