



HMS-DATABLAD
ifølge EF-direktiv 1907/2006

Side: 1

Utarbeidelsesdato: 28.09.2010

Revisjonsdato: 15.12.2016

Revidert utgave nr.: 5

Del 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: AGIL

Produktnr: 21059

1.2. Relevante, identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter som frarådes

Bruk av produktet: Basic cleaner for professional users

Produkt nr: 21059

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdataarket

Selskapets navn: Premiere Produkter AS

Austbøsletta 6, 4085 Hundvåg,

Tlf: +47 51 85 83 00 ,

Email: post@premiere-produkter.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon: Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Del 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Classification (CLP): Skin Corr. 1A: H314

Viktigste negative virkninger: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

2.2. Etikettelementer

Etikettelementer (CLP):

H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Fare

GHS05: Etsende



Farlige ingredienser for merking: Kaliumhydroksid

P102: Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280: Benytt vernehansker/vernebriller.

P305+351+338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P303+361+353: VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann huden med vann.

[forts...]

HMS-DATABLAD

AGIL

Side: 2

P301+330+331: VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

P310: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

2.3. Andre farer

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT-stoff.

Del 3: Sammensetning og informasjon om ingredienser

3.2. Blandinger

Farlige ingredienser:

2-BUTOXYETHANOL - 01-2119475108-36-0000

EINECS	CAS	SCL	Classification (CLP)	Prosent
203-905-0	111-76-2	-	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	5-10%

KALIUMHYDROKSID - 01-2119487136-33-0000

215-181-3	1310-58-3	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314	1-5%
-----------	-----------	---	---	------

SODIUMCUMENESULFONATE

248-983-7	28348-53-0	-	Eye Irrit. 2: H319	1-5%
-----------	------------	---	--------------------	------

ETHANOL - 01-2119457610-43-0000

200-578-6	64-17-5	-	Flam. Liq. 2: H225	1-5%
-----------	---------	---	--------------------	------

2-AMINOETHANOL - 01-2119486455-28-0000

205-483-3	141-43-5	-	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314	1-5%
-----------	----------	---	--	------

FATTY ALCOHOL ALCOXYLATE

-	120313-48-6	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412	1-5%
---	-------------	---	---	------

Del 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Hudkontakt: Fjern straks alle tilsølte klær og fottøy med mindre de sitter fast på huden. Skyll hud som har vært i kontakt med stoffet under rennende vann i 10 minutter eller mer hvis stoffet fremdeles er på huden. Overfør den skadelidende til sykehus hvis det finnes forbrenninger eller symptomer på forgiftning.

Øyekontakt: Skyll øyet under rennende vann i 15 minutter. Overfør den skadelidende til sykehus for undersøkelse av spesialist.

Svelging: Skyll munnen med vann. Hvis den skadelidende er ved bevissthet, gi ham/henne umiddelbart 1/2 liter vann å drikke. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.

Innånding: Provide fresh air. In case of respiratory tract irritation, consult a physician.

[forts...]

HMS-DATABLAD

AGIL

Side: 3

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Blemmer kan forekomme. Fortløpende sår dannelse vil forekomme, hvis behandling ikke skjer straks.

Øyekontakt: Hornhinneforbrenning kan forekomme. Kan forårsake permanent skade.

Svelging: Korrosjonsforbrenninger kan forekomme omkring leppene.

Innånding: Det kan forekomme andpustenhet med en brennende følelse i halsen. Påvirkning kan forårsake hoste eller pipende pust.

Forsinkede virkninger: Umiddelbare virkninger kan forventes etter kortsiktig eksponering.

4.3. Angivelse av behov for eventuell umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

Umiddelbar/spesiell behandling: Øyebadutstyr bør være tilgjengelig på anlegget.

Del 5: Brannbekjempelsestiltak

5.1. Slokkemedier

Brannslukningsmidler: Vannspray. Egned brannslukningsapparat skal brukes på den omgivende brannen.

5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

Eksponeringsfarer: Etsende.

5.3. Råd til brannpersonell

Råd til brannpersonell: Bruk lukket åndedrettsapparat. Bruk verneklær for å forhindre kontakt med hud og øyne. Collect contaminated fire extinguishing water seperately. This must not discharged into drains.

Del 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Personlige forholdsregler: Forsøk ikke å iverksette tiltak uten egnede verneklær - se SDB, avsnitt 8. Keep unprotected people away and sty on the upwind side. Provide adequate ventilation.

6.2. Miljøforholdsregler

Miljøforholdsregler: Må ikke slippes ut i avløp eller elver. Begrens utslippet ved bruk av spillkanter. In case of entry into waterways, soil or drains, inform the responsible authorities.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og opprensing

Renseprosedyrer: Absorb with liquid-binding material (e.g. sand, diatomaceous earth, acid- or universal binding agents). Wash with plenty of water. Se SDB, avsnitt 13, angående egnede måter å uskadeliggjøre avfallet på.

6.4. Henvisning til andre deler

Se SDB, avsnitt 8.

Del 7: Håndtering og lagring

[forts...]

HMS-DATABLAD

AGIL

Side: 4

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndteringskrav: Unngå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området.

7.2. Betingelser for sikker lagring, blant annet eventuelle inkompatibiliteter

Oppbevaringsbetingelser: Emballasjen oppbevares på et kjølig, godt ventilert. Hold beholderen tett lukket. Keep away from food, drink and animal feedingstuffs. Storage class VCI: 8B (Non-combustible corrosive substances)

Egnet emballasje: Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Bruk ikke aluminiumbeholdere.

7.3. Spesifikk sluttbruk

Spesifikk sluttbruk: GISCODE: GG90

Del 8: Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Farlige ingredienser:

2-

BUTOXYETHANOL

Yrkeseksponeringsgrenser

Støv som kan innåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
EU	20 ppm	50 ppm	-	-

2-AMINOETHANOL

EU	1 ppm	3 ppm	-	-
----	-------	-------	---	---

8.2. Eksponeringskontroller

Tekniske tiltak: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området.

Åndedrettsvern: Ikke aktuelt.

Håndvern: Protective gloves. Suitable material: NR (natural rubber), CR (polychloroprene) or NBR (nitrile rubber), category III according to EN 374. The quality of the protective gloves resistant to chemicals must be chosen as a function of the specific working place concentration and quantity of hazardous substances. Breakthrough time (maximal wear duration): Wear duration with occasional contact, splashes (Level 2: < 30 min): Disposable-gloves, Thickness of the material 0,1mm. Wear duration with permanent contact (Level 6: < 480 min): Protective gloves, Thickness Wear duration with permanent contact (Level 6: < 480min): Protective gloves, Thickness of the glove material 0,7 mm. Breakthrough times and swelling properties of the material must be taken into consideration.

Øyevern: Tettsittende vernebriller.

Hudbeskyttelse: Ikke aktuelt.

Miljømessig: Ingen spesielle krav.

Del 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

[forts...]

HMS-DATABLAD

AGIL

Side: 5

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand: Væske

Farge: Fargeløs

Lukt: like eucalyptus

Oksiderende: Ikke-oksiderende (ifølge EU-kriterier)

Oppløselighet i vann: Blandbar

Viskositet: Ikke-tykflytende

Kokepunkt/område°C: Ingen data tilgjengelige.

Smeltepunkt/område°C: Ikke aktuelt.

Tenningsgrenser %: nedre: Ikke aktuelt.

øvre: Ikke aktuelt.

Flammepunkt°C: Ingen data tilgjengelige.

Ford. koeff. n-oktanol/vann: Ingen data tilgjengelige.

Selvantennelighet °C: Ikke aktuelt.

Damptrykk: Ingen data tilgjengelige.

Relativ densitet: 1,06 g/ml

pH: 13

VOC g/l: 12,5%

9.2. Annen informasjon

Annen informasjon: Ingen data tilgjengelige.

Del 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalte transport- og lagringsforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabilitet: Stabil under normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner: Farlige reaksjoner vill ikke oppstå under normale transport- eller lagringsforhold. Nedbrytning kan oppstå ved forhold eller materialer angitt nedenfor.

10.4. Forhold som må unngås

Forhold som skal unngås: No hazardous decomposition products if stored and handled as prescribed.

10.5. Inkompatible materialer

Materialer som skal unngås: None known

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprod: No hazardous decomposition products known.

Del 11: Toksikologisk informasjon:

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

[forts...]

HMS-DATABLAD

AGIL

Side: 6

Farlige ingredienser:

2-BUTOXYETHANOL

DERMAL	RBT	LD50	400	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LC50	1-5	mg/l

KALIUMHYDROKSID

ORL	RAT	LD50	273	mg/kg
-----	-----	------	-----	-------

SODIUM CUMENESULFONATE

ORAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
------	-----	------	-------	-------

ETHANOL

IVN	RAT	LD50	1440	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3450	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7060	mg/kg

2-AMINOETHANOL

IVN	RAT	LD50	225	mg/kg
ORL	MUS	LD50	700	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1720	mg/kg
SCU	RAT	LD50	1500	mg/kg

FATTY ALCOHOL ALCOXYLATE

ORL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
-----	-----	------	-------	-------

Akutt giftighet: Ingen data tilgjengelige.

Symptomer/eksponeringsruter

Hudkontakt: Blemmer kan forekomme. Fortløpende sårdannelse vil forekomme, hvis behandling ikke skjer straks.

Øyekontakt: Hornhinneforbrenning kan forekomme. Kan forårsake permanent skade.

Svelging: Korrosjonsforbrenninger kan forekomme omkring leppene.

Innånding: Det kan forekomme andpustenhet med en brennende følelse i halsen. Påvirkning kan forårsake hoste eller pipende pust.

Forsinkede virkninger: Umiddelbare virkninger kan forventes etter kortsiktig eksponering.

Del 12: Miljøinformasjon

12.1. Toksisitet

[forts...]

HMS-DATABLAD

AGIL

Side: 7

Farlige ingredienser:

2-BUTOXYETHANOL

Daphnia magna	24H EC50	1800	mg/l
Oncorhynchus mykiss	96H LC50	1700	mg/l
Selenastrum capricornutum	72H EC50	911	mg/l

SODIUM CUMENESULFONATE

Daphnia magna	48H EC50	>100	mg/l
Oncorhynchus mykiss	96H LC50	>100	mg/l

FATTY ALCOHOL ALCOXYLATE

Leuciscus idus	96H LC50	1-10	mg/l
Wasserpflanzen	72H EC50	0,1-1	mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet: The surfactant(s) contained in this preparation complies with the biodegradability criteria as laid down in Regulation (EC) No. 648/2004 on detergents.

12.3. Biokumulativt potensial

Bioakkumulasjonspotensial: Ingen data tilgjengelige.

12.4. Mobilitet i grunnen

Mobilitet: no data available.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

PBT: Stoffet er ikke klassifisert som et PBT-stoff.

12.6. Andre negative virkninger

Andre uønskede virkninger: The product has not been tested. Data apply to the components with the highest toxicological risk.

Del 13: Avfallsbehandlingsvurderinger

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling: Dispose of waste according to applicable local, state and federal regulations.

Avfallskodenummer: 20 01 29

Emballasjehåndtering: Kan brukes igjen etter rensing.

NB: Brukeren bes være oppmerksom på at det muligens kan finnes regionale eller nasjonale forskrifter angående avfall.

Del 14: Transportinformasjon

14.1. FN-nummer

FN-nr.: UN1814

[forts...]

HMS-DATABLAD

AGIL

Side: 8

14.2. Korrekt FN-transportnavn

Transportnavn: KALIUMHYDROKSIDLOSNING

14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 8

14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe: II

14.5. Miljøfarer

Farlig for miljøet: Ingen

Havforurensende stoff: Ingen

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

Spesielle forholdsregler: Ingen spesielle forholdsregler.

Tunnelkode: E

Transportkategori: 2

Del 15: Informasjon om lover og forskrifter

15.1. Helse- miljø- og sikkerhetslovgivning og -forskrifter som er spesielle for stoffet eller blandingen

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført for stoffet eller blandingen av leverandøren.

Del 16: Annen informasjon

Annen informasjon

Annen informasjon: Sikkerhetsdatablad ifølge EF-direktiv 1907/2006.

* angir teksten i SDS som har blitt endret siden siste revisjon.

Data references: Safety data sheets from our raw material suppliers

Department issuing MSDS: Product Development Department;

Contact: Ms. Tiemann, Ms. Klumpe

Klassifisering for blandinger og brukes evalueringsmetode i henhold til

forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

beregningsmetode

Setninger i avsnitt 2 / 3: H225: Meget brannfarlig væske og damp.

H302: Farlig ved svelging.

H312: Farlig ved hudkontakt.

H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315: Irriterer huden.

H318: Gir alvorlig øyeskade.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332: Farlig ved innånding.

H400: Meget giftig for liv i vann.

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

[forts...]

HMS-DATABLAD

AGIL

Side: 9

Ansvarsfraskrivelse: The above information is believed to be correct. Selskapet påtar seg ikke noe ansvar for skader eller personskader som følge av håndtering eller kontakt med ovennevnte produkt.