

HMS-DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Side: 1

Utarbeidelsesdato: 09.09.2010

Revisjonsdato: 17.09.2018

Revidert utgave nr.: 4.2

Del 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn: KLEEN CATERING PURINA RTU **Produkt nr:** 21064

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

Bruk av produktet: Fat Solvent for professional users

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdataarket**Selskapets navn:**

Premiere Produkter AS

Austbøsletta 6 4085 Hundvåg,

Stavanger

Tlf.: 51 85 83 00

www.premiere-produkter.no

post@premiere-produkter.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon: Giftinformasjonssentralen på tlf.nr :+47 22 59 13 00 +49 (0)551 - 19240 (GIZ-Nord)

Del 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen**

Klassifisering (CLP): Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319

Viktigste negative virkninger: Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Etikettelementer**Etikettelementer:**

Fareutsagn: H315: Irriterer huden.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Fare piktogrammer: GHS07: Utropstegn



Signalord: Advarsel

Forsiktighetsutsagn: P102: Oppbevares utilgjengelig for barn.

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen

P337+P313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

[forts...]

HMS-DATABLAD

KLEEN CATERING PURINA RTU

Side: 2

P302+P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann

P332+P313: Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P301+P312: VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

2.3. Andre farer

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

Del 3: Sammensetning og informasjon om ingredienser

3.2. Blandinger

Farlige ingredienser:

2-BUTOXYETHANOL - 01-2119475108-36-0000

EINECS	CAS	SCL	Klassifisering (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	1-5%

SODIUM CUMENESULPHONATE - 01-2119489411-37-0000

239-854-6	15763-76-5	-	Eye Irrit. 2: H319	1-5%
-----------	------------	---	--------------------	------

FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE - 01-2119487984-16-0000

-	68439-50-9	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412	1-5%
---	------------	---	--	------

KALIUMHYDROKSID - 01-2119487136-33-0000

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

NATRIUMHYDROKSID - 01-2119457892-27-0000

215-185-5	1310-73-2	-	Skin Corr. 1A: H314	<1%
-----------	-----------	---	---------------------	-----

Del 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Hudkontakt: Vask straks med store mengder såpe og vann. Remove contaminated, saturated clothing immediately.

Øyekontakt: Skyll øyet under rennende vann i 15 minutter. Kontakt lege.

Svelging: Rinse mouth immediately and drink plenty of water. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.

Innånding: Provide fresh air.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme på kontaktstedet.

Øyekontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme. Øynene kan renne sterkt.

Svelging: Det kan forekomme sårhet og rødhet i munnen og halsen.

[forts...]

HMS-DATABLAD

KLEEN CATERING PURINA RTU

Side: 3

Innånding: 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

Del 5: Brannbekjempelsestiltak

5.1. Slokkemedier

Brannslukningsmidler: Eget brannslukningsapparat skal brukes på den omgivende brannen.

5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

Eksponeringsfarer: Ikke aktuelt.

5.3. Råd til brannpersonell

Råd til brannpersonell: Bruk lukket åndedrettsapparat. Bruk verneklær for å forhindre kontakt med hud og øyne.

Del 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Personlige forholdsregler: Se SDB, avsnitt 8, angående opplysninger om personlig verneutstyr. Provide adequate ventilation.

6.2. Miljøforholdsregler

Miljøforholdsregler: Må ikke slippes ut i avløp eller elver.

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

Henvisning til andre deler: Se SDB, avsnitt 8.

Del 7: Håndtering og lagring

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: 12 (Non-combustible liquids)

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

7.3. Spesifikk sluttbruk

Spesifikk sluttbruk: GISCODE: GG60

[forts...]

HMS-DATABLAD
KLEEN CATERING PURINA RTU

Side: 4

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	-	-

DNEL/PNEC

Farlige ingredienser:

2-BUTOXYETHANOL

Type	Exponeringen	Befolkning	Verdi	Effekt
DNEL	Innånding (gjentatt dosering)	98 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Dermal (gjentatt dosering)	75 mg/kg	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Oral (gjentatt dosering)	3,2 mg/kg	Forbrukere	Systemisk
DNEL	Oral, akut	13,4 mg/kg	Forbrukere	Systemisk
DNEL	Inhalativ, akut	426 mg/m ³	Forbrukere	Systemisk
PNEC	Ferskvann	8,8 mg/l	-	-
PNEC	Marine vann	0,88 mg/l	-	-
PNEC	Jord (landbruket)	2,8 mg/kg	-	-
PNEC	Mikroorganismer i kloakkrensaneanlegg	463 mg/l	-	-

SODIUM CUMENESULPHONATE

Type	Exponeringen	Befolkning	Verdi	Effekt
DNEL	Dermal (gjentatt dosering)	136,25 mg/kg	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Innånding (gjentatt dosering)	26,9 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk
DNEL	Oral (gjentatt dosering)	3,8 mg/kg	Forbrukere	Systemisk
PNEC	Ferskvann	0,23 mg/l	-	-
PNEC	Marine vann	0,023 mg/l	-	-
PNEC	Mikroorganismer i kloakkrensaneanlegg	100 mg/l	-	-

KALIUMHYDROKSID

Type	Exponeringen	Befolkning	Verdi	Effekt
DNEL	Innånding (gjentatt dosering)	1 mg/m ³	Verdi	Lokal

[forts...]

HMS-DATABLAD
KLEEN CATERING PURINA RTU

Side: 5

NATRIUMHYDROKSID

Type	Exponeringen	Befolkning	Verdi	Effekt
DNEL	Innånding (gjentatt dosering)	1,0 mg/m ³	Arbeidere	Lokal
DNEL	Dermal	2%	Arbeidere	Lokal

8.2. Eksponeringskontroller

Tekniske tiltak: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området.

Åndedrettsvern: Åndedrettsvern ikke nødvendig.

Håndvern: Ikke aktuelt.

Øyevern: Avoid contact with eyes

Hudbeskyttelse: Ikke aktuelt.

Miljømessig: Ingen spesielle krav.

Del 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand: Væske

Farge: Gulgrønn

Lukt: fresh

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: Ingen data tilgjengelige.

Damptrykk: Ingen data tilgjengelige.

Relativ densitet: 1,02 g/ml

pH: 13

VOC g/l: 4,3%

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.

[forts...]

HMS-DATABLAD
KLEEN CATERING PURINA RTU

Side: 6

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

Farlige ingredienser:

2-BUTOXYETHANOL

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

FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE

ORL	RAT	LD50	>300 - <2000	mg/kg
-----	-----	------	--------------	-------

KALIUMHYDROKSID

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

NATRIUMHYDROKSID

IPR	MUS	LD50	40	mg/kg
ORL	RBT	LDLO	500	mg/kg

Akutt giftighet: Ingen data tilgjengelige.

Symptomer/eksponeringsruter

Hudkontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme på kontaktstedet.

Øyekontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme. Øynene kan renne sterkt.

Svelging: Det kan forekomme sårhet og rødhet i munnen og halsen.

Innånding: 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
KLEEN CATERING PURINA RTU

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 CUMENESULPHONATE

Oncorhynchus mykiss	96H LC50	>100	mg/l
---------------------	----------	------	------

FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE

FISCH	LC50	>1-<=10	mg/l
-------	------	---------	------

NATRIUMHYDROKSID

Daphnia magna	24H EC50	76	mg/l
Gambusia affinis	96H LC50	125	mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet: Det overflateaktive stoffet som er oppført i dette preparatet, oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytbarhet som fastsatt i forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler.

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/vPvB-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.

Avf allskodenummer: EAL code :20 01 29 Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

Emballasjehåndtering: Kan brukes igjen etter rensing.

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

[forts...]

HMS-DATABLAD
KLEEN CATERING PURINA RTU

Side: 8

Del 14: Transportinformasjon

Transportklasse: Dette produktet er ikke klassifisert for transport.

Del 15: Informasjon om lover og forskrifter

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

Ta hensyn til nasjonale og lokale bestemmelser.

Declaration no.:

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: i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

* 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. Klumpe

Klassifisering for blandinger og brukes evalueringsmetode i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

beregningsmetode

Setninger i avsnitt 2 / 3: 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.

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

Ansvarsfraskrivelse: Informasjonen ovenfor antas å være korrekt. Selskapet påtar seg ikke noe ansvar for skader eller personskader som følge av håndtering eller kontakt med ovennevnte produkt.