

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006 (REACH),  
vedlegg II, som endret i Kommisjonsforordning (EU) nr. 2020/878 av 18.juni 2020.

# Purina RTU



Versjonsnummer: 5.1  
Utstedt: 2023-01-06  
Skifter ut SDB: 2021-08-25

## AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Purina RTU

**Artikkelnr.**

21064

**UFI-kode**

P18Q-CGC1-6A1S-W3ST

### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

**Bruk**

Fettløser for profesjonelle brukere.

**Ikke egnet for bruk i**

All annen bruk frarådes.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Leverandør**

Premiere Produkter AS

Austbøsletta 6

4085 Hundvåg

Norge

+47 51 85 83 00

post@premiere-produkter.no

www.premiere-produkter.no

### 1.4 Nødtelefonnummer

**Giftinformasjonssentral/annet nødnummer**

+47 22 59 13 00 - Giftinformasjonen

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
Utstedt: 2023-01-06  
Skifter ut SDB: 2021-08-25

## AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Klassifisering

Hudirritasjon, farekategori 2

Øyeirritasjon, farekategori 2

#### Faresetninger

H315, H319

### 2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Farepiktogrammer



#### Signalord

Advarsel

#### Faresetninger

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Forebyggende setninger

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.

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/såpe.

P332 + P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

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

### 2.3 Andre farer

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til artikkel 57 / vedlegg XIII til REACH -forordningen.

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
 Utstedt: 2023-01-06  
 Skifter ut SDB: 2021-08-25

## AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
natrium p-kumenesulfonat	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37-xxxx -	1 - 5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
2-(2-butoksyetoksy)etanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44-xxxx 603-096-00-8	1 - 5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
Alkoholer, C12-C14, etoksyleret	68439-50-9 - 01-2119487984-16-xxxx -	0,5 - <2%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H318, H412 - -	-
kaliumhydroksid	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33-xxxx 019-002-00-8	0,1 - <1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A	H302, H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
natriumhydroksid	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27-xxxx 011-002-00-6	0,1 - <1%	Skin Corr. 1A	H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;

#### Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
Utstedt: 2023-01-06  
Skifter ut SDB: 2021-08-25

## AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Førstehjelper: Vær oppmerksom på selvbeskyttelse.

#### Innånding

Ta den forulykkede ut til frisk luft. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

#### Hudkontakt

I tilfelle med hudirritasjoner eller allergiske reaksjoner konsulter lege. I tilfelle hudkontakt, skyll huden umiddelbart med rikelige mengder med vann. Fjern forurenset tøy og sko.

#### Øyekontakt

I tilfelle preparatet kommer i øyne, fjern kontaktlinsen og skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann, også under øyenlokkene, i minst 15 minutter. Tilkall lege øyeblikkelig.

#### Svelging

Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann. Fremkall IKKE brekninger.

#### Informasjon til leger

For spesialist råd, bør leger ta kontakt med gift informasjonstjenesten.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Umiddelbare effekter kan forventes etter langvarig eksponering.

#### Innånding

Inhalering av damper irriterer luftveisystemet, kan forårsake hoste og smerte i halsen.

#### Hudkontakt

Irriterer huden.

#### Øyekontakt

Veske forårsaker alvorlig betennelse i øyets bindehinne, og kan forårsake alvorlig skade på hornhinnen.

#### Svelging

Svelging kan forårsake gastrointestinal irritasjon, kvalme, oppkast og diaré.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege.

## AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

#### Egnede brannslokkingsmidler

Vannspray, tørt pulver, skum, karbondioksyd (CO<sub>2</sub>).

Bruk slokningsmidler som harmoniserer med omgivelsene.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
Utstedt: 2023-01-06  
Skifter ut SDB: 2021-08-25

## Uegnede slokkingsmidler

Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.

## 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke relevant

## 5.3 Råd til brannmannskaper

### Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning. Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.

### Tiltak ved brann

Hold beholdere og omgivelsene rundt beholderene kjølige med vannspray.

## AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bær personlig beskyttelsesutstyr. Unngå direkte kontakt med materialet/produktet. Sørg for skikkelig ventilasjon.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Oppbevar og samle spill med absorberende materiale som ikke er brennbart, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser (se seksjon 13).

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

For informasjon om lagring og håndtering, se avsnitt 7.

For informasjon om eksponering og personlig verneutstyr, se seksjon 8

For informasjon om inkompatible materialer, se seksjon 10.

For informasjon om avhending, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7. Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### Forebyggende tiltak for håndtering

Unngå direkte kontakt med materialet/produktet. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom. Bær personlig beskyttelsesutstyr.

#### Generell hygiene

Vask hendene etter håndtering.

La vær å spise, drikke eller røke under bruk.

Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
 Utstedt: 2023-01-06  
 Skifter ut SDB: 2021-08-25

## 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagres i originalbeholder.  
 Hold borte fra mat, drikke og dyrefor.  
 Lagres på et sted som kun er tilgjengelig for autorisert personell.

Lagringsklasse i henhold til TRGS 510: 12 (ikke brennbare væsker)

Passende beholder og emballasjematerialer for forsvarlig oppbevaring  
 Materialer passer ikke for beholdere Aluminium

Lagringstemperatur: 10°C til 40°C

## 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

GISCODE: GG60  
 Se avsnitt 1.2: Fettløser

## AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m <sup>3</sup>	Eksponerings- grense kort tid ppm / mg/m <sup>3</sup>	Høyeste eksponerings- grense ppm / mg/m <sup>3</sup>	Kilde	Merknad	År
kaliumhydroksid	1310-58-3	-	-	-	-	Ceiling limit value	-
	215-181-3	-	2	-			
natriumhydroksid	1310-73-2	-	-	-	-	-	-
	215-185-5	-	-	2			
2-(2-butoksyetoksy)etanol (EU)	112-34-5 203-961-6	10 67,5	15 101,2	- -	-	-	-

#### DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
kaliumhydroksid (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Lokal
natriumhydroksid (1310-73-2/215-185-5)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Lokal
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	136,25 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
 Utstedt: 2023-01-06  
 Skifter ut SDB: 2021-08-25

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	26,9 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Systematisk
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	0,096 mg/cm <sup>2</sup>	Medarbeidere	Lokal
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	3,8 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	67,5 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Lokal
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	101,2 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Lokal
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	6,25 mg/kg	Forbrukere	Systematisk

## PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Ferskvann	0,23 mg/l
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Saltvann	0,023 mg/l
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Renseanlegg	100 mg/kg
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Sediment (ferskvann)	0,862 mg/kg
natrium p-kumenesulfonat (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Jord	0,037 mg/kg
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Ferskvann	1,1 mg/l
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Saltvann	110 µg/l
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Sediment (ferskvann)	4,4 mg/kg
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Sediment (saltvann)	440 µg/kg
2-(2-butoksyetoksy)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Jord	0,32 mg/kg

## 8.2 Eksposeringskontroll

### Egnede konstruksjonskontroller

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
Utstedt: 2023-01-06  
Skifter ut SDB: 2021-08-25

## Vernebriller / ansiktsskjerm

Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

## Håndbeskyttelse

Bruk kjemikaliebestandige engangsvernehansker i henhold til EN 374.

Hanskemateriale: Naturlatex, polykloropren eller nitril, kategori III i henhold til EN 374.

Valg av en riktig hanske er ikke kun avhengig av hanskestoffet men også andre kvalitetsegenskaper og varierer fra en produsent til en annen. Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet).

## Annet hudvern

Kreves ikke.

## Åndedrettsvern

Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

## Termisk risiko

Ikke relevant

## Miljøeksponeringskontroll

Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet.

## AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Fysisk tilstand

Væske

#### Farge

Gul

#### Lukt

Frisk lukt

#### Lukterskel

Ikke aktuelt.

#### Smeltepunkt / frysepunkt

ikke bestemt for blandingen.

#### Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

ikke bestemt for blandingen.

#### Brennbarhet

Ikke aktuelt.

#### Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Produktet/blandingen har ingen eksplosive egenskaper.



I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
Utstedt: 2023-01-06  
Skifter ut SDB: 2021-08-25

## Flammepunkt

> 65 °C

## Selvantennelsestemperatur

Ikke anvendbar.

## Dekomponeringstemperatur

Ikke relevant

## pH

13

## **Metode**

pH konsentrat

## Kinematisk viskositet

ikke bestemt for blandingen.

## Viskositet, dynamisk

ikke bestemt for blandingen.

## Løselighet

ikke bestemt for blandingen.

## Vannoppløselighet

Blandbar

## Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Not available

## Damptrykk

Not available

## Tetthet og/eller relativ tetthet

1,02 g/cm<sup>3</sup>

## Relativ damptetthet

Ikke aktuelt.

## Fordampningshastighet

ikke bestemt for blandingen.

## Eksplosive egenskaper

Ikke eksplosivt

## Oksiderende egenskaper

Produktet/blandingen har ingen oksiderende egenskaper.

## VOC %

3,34 %

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
 Utstedt: 2023-01-06  
 Skifter ut SDB: 2021-08-25

## 9.2 Andre opplysninger

Dette produktet/blandingen inneholder ingen nanomaterialer eller nanoformer som definert i forordning (EF) 1907/2006.

## AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Unngå temperaturer over 60 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilde.

### 10.5 Uforenlige materialer

Sterke syrer, lette metaller

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

## AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Forårsaker alvorlige etseskader på hud og øyne.

#### Akutt giftighet

Produktets/ stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dose- beskrivelse	Verdi / Dose	Ekspone- rings vei	Ekspone- rings varighet	Testdyr	Metode/ retningslinjer	Merknader
2-(2-butoksy- etoksy)etanol 112-34-5 / 203-961-6	LD50	2.764 mg/kg	Hudkontakt	-	kanin	OECD 402	-
2-(2-butoksy- etoksy)etanol 112-34-5 / 203-961-6	LD50	2.410 mg/kg	Oral	-	mus	OECD 401	-
kalium- hydroksid 1310-58-3 / 215-181-3	LD50	333-388 mg/kg	Oral	-	rotte	-	ECHA

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
 Utstedt: 2023-01-06  
 Skifter ut SDB: 2021-08-25

Produktets/ stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dose- beskrivelse	Verdi / Dose	Ekspone- rings vei	Ekspone- rings varighet	Testdyr	Metode/ retningslinjer	Merknader
natrium- hydroksid 1310-73-2 / 215-185-5	LD50	325 mg/kg bw	Oral	-	rotte	-	ECHA
natrium p- kumene- sulfonat 15763-76-5 / 239-854-6	LD50	> 5.000 mg/kg	Oral	-	rotte	OECD 401	-
natrium p- kumene- sulfonat 15763-76-5 / 239-854-6	LC50	> 5 mg/l	Innånding	232 min.	rotte	-	-
natrium p- kumene- sulfonat 15763-76-5 / 239-854-6	LD50	> 2.000 mg/kg	Dermal	-	kanin	-	-
Alkoholer, C12-C14, etoksylert 68439-50-9 /	LD50	<2.000 mg/kg	Oral	-	rotte	-	-

**Hudetsing/hudirritasjon**

Irriterer huden.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Forårsaker alvorlige øyenforbrenninger.

**Respiratorisk- eller hudsensibilisering**

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Skader på arvestoffet i kjønnsceller**

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Genotoksisitet**

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Kreftframkallende egenskap**

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Toksisitet ved gjentatt dose**

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
Utstedt: 2023-01-06  
Skifter ut SDB: 2021-08-25

## Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## STOT – enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## STOT – gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## 11.2 Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen ingredienser med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forskrift (EF) 1907/2006 og (EU) 2018/605 og delegert forskrift (EU) 2017/2100.

## AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Toksisitet

Ingen informasjon er tilgjengelig om selve produktet.  
Toksikologidata for komponentene.

#### Akutt toksisitet for fisk

Produktets/ stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ retningslinjer	Merknad
natrium p- kumenesulfonat 15763-76-5 / 239-854-6	LC50	>100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Statisk test	litterær verdi
2-(2-butoksy- etoksy)etanol 112-34-5 / 203-961-6	LC50	1.300 mg/l	96h	Lepomis macrochirus	OECD 203	-
2-(2-butoksy- etoksy)etanol 112-34-5 / 203-961-6	LC50	>100 mg/l	-	Leuciscus idus	-	-

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
 Utstedt: 2023-01-06  
 Skifter ut SDB: 2021-08-25

## Akutt toksisitet for alger

Produktets/ stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ retningslinjer	Merknad
natrium p- kumenesulfonat 15763-76-5 / 239-854-6	EC50	>100mg/l	96 h	Pseudokirchnerie lla subcapitata	Statisk test	litterær verdi
2-(2-butoksy- etoksy)etanol 112-34-5 / 203-961-6	EC50	>100 mg/l	96h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201	-

## Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/ stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ retningslinjer	Merknad
2-(2-butoksy- etoksy)etanol 112-34-5 / 203-961-6	EC50	>100 mg/l	48h	Daphnia magna	-	-
natriumhydroksid 1310-73-2 / 215-185-5	EC50	40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	-	ECHA
natrium p- kumenesulfonat 15763-76-5 / 239-854-6	EC50	>100 mg/l	48 h	Daphnia magna	Statisk test	litterær verdi

## Giftighet for mikro-/makroorganismer

Produktets/ stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ retningslinjer
natrium p- kumenesulfonat 15763-76-5 / 239-854-6	EC10	>1.000 mg/l	3 h	aktivert slam	OECD 209
2-(2-butoksy- etoksy)etanol 112-34-5 / 203-961-6	EC10	>1995 mg/l	0,5h	aktivert slam	OECD 209

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
 Utstedt: 2023-01-06  
 Skifter ut SDB: 2021-08-25

## 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

### Vedholdenhet og nedbrytbarhet

De overflateaktive stoffene i denne blandingen/produktet oppfyller kravene til biologisk nedbrytbarhet i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler.

## 12.3 Bioakkumuleringsevne

### Bioakkumulasjonspotensiale

Ingen informasjon er tilgjengelig for dette elementet.

## 12.4 Mobilitet i jord

### Bevegelighet

Ingen informasjon er tilgjengelig for dette elementet.

## 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til artikkel 57 / vedlegg XIII til REACH -forordningen.

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Blanding/produktet inneholder ingen ingredienser med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forskrift (EF) 1907/2006 og (EU) 2018/605 og delegert forskrift (EU) 2017/2100.

## 12.7 Andre skadevirkninger

### Ingen andre bivirkninger

Dette produktet/blandingen inneholder ingen stoffer i henhold til forordning (EF) nr. 1005/2009 som bryter ned ozonlaget.

## AVSNITT 13. Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Hensyn ved avhending

Avhent i likhet med farlig avfall i henhold til de lokale og nasjonale bestemmelsene.

#### Emballasje

Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsavhending.

Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

Forurenset emballasje: Avhend på samme måte som ubrukt produkt.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
20 01 29*	Vaskemidler som inneholder farlige stoffer

Vær oppmerksom på - en stjerne (\*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

## AVSNITT 14. Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke kvalifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
Utstedt: 2023-01-06  
Skifter ut SDB: 2021-08-25

## 14.2 FN-forsendelsesnavn

**ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn**

Ikke kvalifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

## 14.3 Transportfareklasse(r)

**Merke**

Kreves ikke.

## 14.4 Emballasjegruppe

Ikke kvalifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

## 14.5 Miljøfarer

**Miljøfarer**

Ikke kvalifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

## 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

**Spesielle forholdsregler for brukeren**

Ikke kvalifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

## 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke aktuelt.

## Annet

Ikke relevant

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
Utstedt: 2023-01-06  
Skifter ut SDB: 2021-08-25

## AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

### 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### **EU-forskrifter**

Forordning (EF) nr. 648/2004 (vaskemidler)

Ingredienser i henhold til vedlegg VII: <5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer. Inneholder: parfym.

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH).

Stoffer som må godkjennes i henhold til vedlegg XIV: Nei

Stoffbegrensninger i henhold til vedlegg XVII: Nei

Stoffer på REACH -kandidatlisten (SVHC): Nei

Forordning (EU) nr. 528/2012 (BPR)

Aktive ingredienser: ikke anvendbar

Forordning (EU) 2019/1148 (sprengstoff)

Begrenset råstoff i henhold til vedlegg I: ikke anvendbar

Meldbare råvarer i henhold til vedlegg II: ikke anvendbar

Direktiv 2011/65/EU (ROHS 2)

Stoffbegrensninger i henhold til vedlegg II: ikke anvendbar

Forordning (EU) 2019/1021 (POP)

Vedvarende organiske miljøgifter: ikke anvendbar

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

Seveso farekategori: ikke anvendbar

#### **Nasjonale forskrifter**

I tillegg må du overholde alle nasjonale og lokale forskrifter for håndtering av kjemikalier.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

#### **Øvrige bestemmelser, begrensninger og lovbestemmelser**

Legg merke til Direktiv 94/33/EF angående vern av unge mennesker på arbeide.

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Blandingen har ikke blitt utsatt for en sikkerhetsvurdering.

## AVSNITT 16. Andre opplysninger

#### **Endringer i forrige revisjon**

Tilpasning til endringsforordningen (EU) 2020/878

Justering av produktformuleringen (se avsnitt 3).



I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
 Utstedt: 2023-01-06  
 Skifter ut SDB: 2021-08-25

## Forkortelser

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
 ADR - Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 CAS - Chemical Abstract Service  
 CLP - Classification, Labelling and Packaging  
 DMEL - Derived Minimum Effect Level  
 DNEL - Derived no effect level  
 EC50 - Half maximal effective concentration 50%  
 GHS - Globally Harmonised System  
 IATA - International Air Transport Association  
 IMDG - International Maritime Dangerous Goods  
 LC50 - Lethal concentration 50%  
 LD50 - Lethal dosis 50 %  
 MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
 PBT - Persistent, bioaccumulative and toxic substance  
 PEC - Predicted Environmental Concentration  
 PNEC - predicted no effect concentration  
 REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
 RID - Reglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses  
 SVHC - Substance of very high concern  
 vPvB - Very persistent, very bioaccumulative substance

## Henvisninger til nøkkellitteratur og datakilder

REACH registreringsdossierer  
 ECHA C&L - Beholdning  
 Sikkerhetsdatablad fra råvareleverandører

## Evalueringsmetoder for klassifisering

Klassifisering for blandinger og brukt evalueringsmetode i henhold til artikkel 9 i forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:  
 Helsefarer: Beregningsmetode

## Setningsbetydning

Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4  
 Skin Corr. 1A - Etsende for huden, farekategori 1A  
 Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2  
 Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1  
 Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3  
 H302 Farlig ved svelging.  
 H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
 H318 Gir alvorlig øyeskade.  
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## Annet

### Annen informasjon

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH) inkludert endringsforskrift (EU) 2020/878

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Purina RTU

Versjonsnummer: 5.1  
Utstedt: 2023-01-06  
Skifter ut SDB: 2021-08-25

## Fabrikantens merknader

Ansvarsfraskrivelse: Informasjonen ovenfor er korrekt så vidt vi vet. Selskapet kan ikke holdes ansvarlig for skader forårsaket av håndtering eller kontakt med produktet ovenfor.