

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.12.2022

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.12.2022

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: FALU KNUT OCH FODER**
- **Artikelnummer: 51403**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Användningssektor**
 - SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
 - SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- **Produktkategorin PC9a** Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel
- **Processkategori PROC10** Applicering med roller eller strykning
- **Ämnets användning / tillredningen** Färg
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**
 - AB Röa
 - BOX 7033
 - S-791 07 FALUN
 - SWEDEN
 - Tel.: +46 (0)23 705 350
 - E-mail: roa@rotmotaverken.se
 - www.rotmotaverken.se
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** Product safety department.
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
 - I nödläge ring larmnr 112, begär giftinformation. ; <http://www.giftinformationscentralen.se>
 - Giftinformationscentralen
 - (+46) 10 456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Utgår
- **Faropiktogram** Utgår
- **Signalord** Utgår
- **Faroangivelser** Utgår
- **Ytterligare uppgifter:**
 - EUH208 Innehåller 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on, reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.
 - EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.
- **2.3 Andra faror**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.12.2022

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.12.2022

Handelsnamn: FALU KNUT OCH FODER

(Fortsättning från sida 1)

· Farliga ingredienser:

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titandioxid [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter 10 µm] ☠ Carc. 2, H351	10-<25%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6	2-(2-butoxi)etanol ⚠ Eye Irrit. 2, H319	2,5%

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****· 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****· Allmänna hänvisningar:**

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas.

Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

· **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.**· Vid kontakt med huden:**

Tag av förorenade kläder omedelbart.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

· Vid kontakt med ögonen:

Ta ut kontaktlinser, om sådana används.

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

· Vid förtäring:

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

· 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **Faror** Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion, hos extra känsliga personer.**· 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**· 5.1 Släckmedel**· **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.· **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle**· 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal· **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**· **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Erfordras ej.· **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.**· 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabinde medel, universalbinde medel, sågspån).

· 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

SE

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.12.2022

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.12.2022

Handelsnamn: FALU KNUT OCH FODER

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
Förvara behållare torrt och tätt försluten på en sval, väl ventilerad plats.
Förvaras endast i originalemballage.
- **Hållbarhetstid:** 24 Månader +5°C - +30°C.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**
Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Skyddas mot frost.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**
Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol

OEL	Korttidsvärde: 101 mg/m ³ , 15 ppm
	Nivågränsvärde: 68 mg/m ³ , 10 ppm

- **DNEL**

Produkt/Ämne Titandioxid
DNEL 10 mg/m³
Exponeringsväg Inandning
Varaktighet Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

Produkt/Ämne Titandioxid
DNEL 700 mg/kg bw/day
Exponeringsväg Oralt
Varaktighet Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxietoxi)etanol
DNEL 67.5 mg/m³
Exponeringsväg Inandning
Varaktighet Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxietoxi)etanol
DNEL 67.5 mg/m³
Exponeringsväg Inandning
Varaktighet Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxietoxi)etanol
DNEL 101.2 mg/m³
Exponeringsväg Inandning
Varaktighet Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxietoxi)etanol
DNEL 83 mg/kg bw/day
Exponeringsväg Hud
Varaktighet Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxietoxi)etanol
DNEL 40.5 mg/m³

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.12.2022

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.12.2022

Handelsnamn: FALU KNUT OCH FODER

(Fortsättning från sida 3)

Exponeringsväg Inandning
Varaktighet Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxi)etanol
DNEL 40.5 mg/m³
Exponeringsväg Inandning
Varaktighet Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxi)etanol
DNEL 60.7 mg/m³
Exponeringsväg Inandning
Varaktighet Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxi)etanol
DNEL 50 mg/kg bw/day
Exponeringsväg Hud
Varaktighet Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxi)etanol
DNEL 5 mg/kg bw/day
Exponeringsväg Oralt
Varaktighet Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne Butylglykol
DNEL 98 mg/m³
Exponeringsväg Inandning
Varaktighet Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Produkt/Ämne Butylglykol
DNEL 1091 mg/m³
Exponeringsväg Inandning
Varaktighet Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Produkt/Ämne Butylglykol
DNEL 246 mg/m³
Exponeringsväg Inandning
Varaktighet Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare

Produkt/Ämne Butylglykol
DNEL 125 mg/kg bw/day
Exponeringsväg Hud
Varaktighet Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Produkt/Ämne Butylglykol
DNEL 89 mg/kg bw/day
Exponeringsväg Hud
Varaktighet Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Produkt/Ämne Butylglykol
DNEL 59 mg/m³
Exponeringsväg Inandning
Varaktighet Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne Butylglykol
DNEL 426 mg/m³
Exponeringsväg Inandning
Varaktighet Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne Butylglykol
DNEL 147 mg/m³

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.12.2022

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.12.2022

Handelsnamn: FALU KNUT OCH FODER

(Fortsättning från sida 4)

Exponeringsväg Inandning
Varaktighet Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne Butylglykol
DNEL 75 mg/kg bw/day
Exponeringsväg Hud
Varaktighet Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne Butylglykol
DNEL 89 mg/kg bw/day
Exponeringsväg Hud
Varaktighet Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne Butylglykol
DNEL 6.3 mg/kg bw/day
Exponeringsväg Oralt
Varaktighet Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

Produkt/Ämne Butylglykol
DNEL 26.7 mg/kg bw/day
Exponeringsväg Oralt
Varaktighet Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

PNEC
Produkt/Ämne Titandioxid
PNEC 184 µg/L
Exponeringsväg Sötvatten
Exponeringens varaktighet: Enstaka

Produkt/Ämne Titandioxid
PNEC 18.4 µg/L
Exponeringsväg Havsvatten
Exponeringens varaktighet: Enstaka

Produkt/Ämne Titandioxid
PNEC 193 µg/L
Exponeringsväg Sporadiska utsläpp
Exponeringens varaktighet: Kontinuerlig

Produkt/Ämne Titandioxid
PNEC 100 mg/kg soil dw
Exponeringsväg Jord
Exponeringens varaktighet: Enstaka

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxi)etanol
PNEC 1,1 mg/L
Exponeringsväg
Exponeringens varaktighet: Enstaka

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxi)etanol
PNEC 0.11 mg/L
Exponeringsväg
Exponeringens varaktighet: Enstaka

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxi)etanol
PNEC 11 mg/L
Exponeringsväg
Exponeringens varaktighet: Kontinuerlig

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxi)etanol
PNEC 0.32 mg/kg soil dw

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.12.2022

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.12.2022

Handelsnamn: FALU KNUT OCH FODER

(Fortsättning från sida 5)

Exponeringsväg
Exponeringens varaktighet: Enstaka

Produkt/Ämne Butylglykol
PNEC 8.8 mg/L
Exponeringsväg Sötvatten
Exponeringens varaktighet: Enstaka

Produkt/Ämne Butylglykol
PNEC 0.88 mg/L
Exponeringsväg Havsvatten
Exponeringens varaktighet: Enstaka

Produkt/Ämne Butylglykol
PNEC 26.4 mg/L
Exponeringsväg Sporadiska utsläpp
Exponeringens varaktighet: Kontinuerlig

Produkt/Ämne Butylglykol
PNEC 2.33 mg/kg soil dw
Exponeringsväg Jord
Exponeringens varaktighet: Enstaka

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

· **Personlig skyddsutrustning:**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation.

Se till att ögonskjöldstationer och nödduschar finns i arbetsplatsens närhet.

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

Undvik inandning av ångor och sprutdimma.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

· **Andningsskydd:** Erfordras ej.

· **Handskydd:**



Skyddshandskar

Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.

Kontrollera att skyddshandskarna är felfria innan du använder dem.

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial**

Butylgummi

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· **För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material:** Butylgummi

· **Ögonskydd:** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

· **Kroppsskydd:** Använd lämpliga skyddskläder

· **Riskhanteringsåtgärder** Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

SE

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.12.2022

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.12.2022

Handelsnamn: FALU KNUT OCH FODER

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Utseende:

Form: Flytande

Färg: Vit

· Lukt: Karakteristisk

· Lukttröskel: Ej bestämd.

· pH-värde: Ej bestämd.

· Tillståndsändring

Smältpunkt/frys punkt: Ej bestämd.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: Ej bestämd.

· Flampunkt: Ej användbar.

· Brandfarlighet (fast form, gas): Ej användbar.

· Sönderfallstemperatur: Ej bestämd.

· Självantändningstemperatur: Produkten är ej självantändande.

· Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv.

· Explosionsgränser:

Nedre: Ej bestämd.

Övre: Ej bestämd.

· Ångtryck: Ej bestämd.

· Densitet vid 20 °C: 1,23 g/cm³

· Relativ densitet: Ej bestämd.

· Ångdensitet: Ej bestämd.

· Avdunstningshastighet: Ej bestämd.

· Löslighet i / blandbarhet med

Vatten: Ej resp. föga blandbar.

· Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: Ej bestämd.

· Viskositet:

Dynamisk: Ej bestämd.

Kinematisk: Ej bestämd.

· Lösningssmedelhalt:

Organiska lösningsmedel: 2,7 %

Vatten: 24,2 %

VOC (EG): 2,69 %

· 9.2 Annan information: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 10.2 Kemisk stabilitet

· Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

· 10.3 Risken för farliga reaktioner: Inga farliga reaktioner kända.

· 10.4 Förhållanden som ska undvikas: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 10.5 Oförenliga material: Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

· 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.12.2022

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.12.2022

Handelsnamn: FALU KNUT OCH FODER

(Fortsättning från sida 7)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

I3463-67-7 titandioxid [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter 10 µm]

Oral	LD50	>20.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>10.000 mg/kg (rabbitt)
Inhalativ	LC50/4 h	>6,82 mg/l (rat)

I12-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol

Oral	LD50	5.660 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	4.000 mg/kg (rabbitt)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagen och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könseller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**

Produkt/Ämne Titandioxid
Testmetod
Art Fisk
Del av miljön
Varaktighet 96 timmar
Test LC50
Resultat 155 - 294 mg/L

Produkt/Ämne Titandioxid
Testmetod
Art Vattenloppor
Del av miljön
Varaktighet 48 timmar
Test LC50
Resultat 500 mg/L

Produkt/Ämne Titandioxid
Testmetod
Art Alger

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.12.2022

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.12.2022

Handelsnamn: FALU KNUT OCH FODER

(Fortsättning från sida 8)

Del av miljön
Varaktighet 72 timmar
Test EC50
Resultat 100 mg/L

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxi)etanol
Testmetod
Art
Del av miljön
Varaktighet 96 timmar
Test LC50
Resultat 1300 mg/L

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxi)etanol
Testmetod
Art
Del av miljön
Varaktighet 48 timmar
Test EC50
Resultat > 100 mg/L

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxi)etanol
Testmetod
Art
Del av miljön
Varaktighet 96 timmar
Test EC50
Resultat > 100 mg/L

Produkt/Ämne Butylglykol
Testmetod
Art Fisk
Del av miljön
Varaktighet 96 timmar
Test LC50
Resultat 1474 mg/L

Produkt/Ämne Butylglykol
Testmetod
Art Vattenloppor
Del av miljön
Varaktighet 48 timmar
Test EC50
Resultat 1 550 mg/L

Produkt/Ämne Butylglykol
Testmetod
Art Alger
Del av miljön
Varaktighet 72 timmar
Test EC50
Resultat 911 mg/L

· **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxi)etanol
Nedbrytbarhet
vattenmiljö
Ja
Testmetod OECD 301 C
Resultat 85 %

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.12.2022

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.12.2022

Handelsnamn: FALU KNUT OCH FODER

(Fortsättning från sida 9)

Produkt/Ämne Butylglykol

Nedbrytbarhet

vattenmiljö

Ja

Testmetod OECD 301 B

Resultat 90,4 %

· **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Produkt/Ämne 2-(2-Butoxietoxi)etanol

Testmetod

Potentiell

bioackumulering

Nej

LogPow 1,0000

BCF Ingen data tillgänglig

Annan information

Produkt/Ämne Butylglykol

Testmetod

Potentiell

bioackumulering

Nej

LogPow 0,8100

BCF Ingen data tillgänglig

Annan information

· **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**· **Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 2 (Självtvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**· **PBT:** Ej användbar.· **vPvB:** Ej användbar.· **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 13: Avfallshantering**· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**· **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.· **Avfallsnyckelnummer:**

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

· **Europeiska avfallskatalogen**

HP7 | Cancerframkallande

· **Ej rengjorda förpackningar:**· **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.**AVSNITT 14: Transportinformation**· **14.1 UN-nummer**· **ADR, IMDG, IATA** -· **14.2 Officiell transportbenämning**· **ADR, IMDG, IATA** -

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.12.2022

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.12.2022

Handelsnamn: FALU KNUT OCH FODER

(Fortsättning från sida 10)

- | | |
|---|---------------|
| · 14.3 Faroklass för transport | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Klass | - |
| · 14.4 Förpackningsgrupp | |
| · ADR, IMDG, IATA | - |
| · 14.5 Miljöfaror: | Ej användbar. |
| · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej användbar. |
| · 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden | Ej användbar. |
| · UN "Model Regulation": | - |

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

- Direktiv 2012/18/EU
- Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

- Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

- FÖRORDNING (EU) 2019/1148

- Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

- Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

- Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

- Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

- Nationella föreskrifter:

- Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser

AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden

- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- Relevanta fraser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

- Område som utfärdar datablad: Product safety department.

- Tilltalspartner: Mr. Hurtig

- Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.12.2022

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.12.2022

Handelsnamn: FALU KNUT OCH FODER

(Fortsättning från sida 11)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
Carc. 2: Cancerogenitet – Kategori 2

*** Data ändrade gentemot föregående version**

SE