

SÄKERHETSATABLAD



GRUND

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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

Utgivningsdatum	27.02.2017
Omarbetad	25.02.2020

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	GRUND
Artikelnr.	233-XXXX
Utökat SDB med infogat ES	Nej

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde	Polish/impregneringsmedel. Manuell användning. (AISE-P406)
Relevanta identifierade användningar	SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC31 Polermedel och Vaxblandningar PROC10 Påförande med rulle eller borste ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system
Industriell användning	Nej
Yrkesmässig användning	Ja
Konsumentanvändning	Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	AB Konsumentkemi
Besöksadress	Eldaregatan 1
Postadress	Box 134
Postnr.	464 23
Postort	Mellerud
Land	Sverige
Telefon	0530-47190

E-post	info@konsumentkemi.se
Webbadress	www.konsumentkemi.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	<p>Telefon: 112 Beskrivning: SOS Alarm</p> <p>Telefon: 010-456 67 00 (Ej akuta fall) Beskrivning: Giftinformationscentralen (GIC)</p>
------------	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Produkten är inte märkningspliktig enligt gällande lagstiftning.
--	--

2.2. Märkningsuppgifter

Övrig märkning (CLP)	Produkten är inte märkningspliktig enligt gällande lagstiftning.
----------------------	--

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT- eller vPvB-ämnen.
------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning
-----------------------	-----------

Typ av preparat	SL Vattenlösligt koncentrat
-----------------	-----------------------------

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
2-(2-Etoxietoxi) etanol	CAS-nr.: 111-90-0 EG-nr.: 203-919-7 REACH reg nr.: 01-2119475105-42-0000		≤ 5 %	2 Lösningsmedel
Dipropylenglykolmonometyleter	CAS-nr.: 34590-94-8 EG-nr.: 252-104-2 REACH reg nr.: 01-2119450011-60-0000		≤ 5 %	2 Lösningsmedel
Tris(2-butoxyethyl) phosphate	CAS-nr.: 78-51-3 EG-nr.: 201-122-9	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	≤ 2 %	1 Annat.

¹Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

²Ämne med hygieniskt gränsvärde

Beskrivning av blandningen	Innehåll i enlighet med (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel: Inte relevant.
----------------------------	--

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Produkten är registrerad hos Giftinformationscentralen telefon: 010-456 67 00 (I mindre akuta fall, måndag - fredag kl 09:00 - 17:00). SOS Alarm: Larmtelefon: 112 (Begär giftinformation, Information dygnet runt).
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Stänk i ögonen ger stark sveda.
Fördröjda symptom och effekter	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Stänk i ögonen ger stark sveda.

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Uppgifter till läkare: Behandla symptomatiskt.
--------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Använd: Skum, koldioxid eller pulver. Vid brandsläckning använd vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
Farliga förbränningsprodukter	Vid brand eller höga temperaturer bildas: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂). Nitroxa gaser (NO _x).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Andra upplysningar	Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.
--------------------	--

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
---------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Samla upp större mängder spill och lämna det till återanvändning. Mindre
--------	--

mängder samlas upp med absorberande material.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation.
Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Följ bruksanvisningen och säkra rätt förtunning av produkten före användning. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Skall förvaras i sluten originalförpackning och vid temperaturer mellan 5°C och 30°C. Förvaras oåtkomligt för barn.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
2-(2-Etoxietoxi) etanol	CAS-nr.: 111-90-0	Nivågränsvärde (NGV) : 80 mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 170 mg/m ³	
Dipropylenglykolmonometyleter	CAS-nr.: 34590-94-8	Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 300 mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 75 ppm Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 450 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: H; V Källa: AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.	

DNEL / PNEC

Ämne	2-(2-Etoxi)etanol
DNEL	<p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt Värde: 83 mg/kg bw/dag</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 61 mg/m³</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,198 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 1,98 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Jord Värde: 0,34 mg/kg d.v</p> <p>Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 500 mg/l</p>
Ämne	Dipropylenglykolmonometyleter
DNEL	<p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 308 mg/kg</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 283 mg/kg bw/day</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 4168 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Jord Värde: 2,74 mg/kg Kommentar: body weight/ day</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 70,2 mg/kg Kommentar: body weight/ day</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 7,02 mg/kg Kommentar: body weight/ day</p> <p>Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 19 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 1,9 mg/l</p>

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar Behövs normal inte.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt Skyddshandskar rekommenderas.

Hud- / handskydd, långvarig kontakt Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Lämpliga handskar Polyvinylklorid (PVC). Nitrilgummi. Neopren.

Lämpliga material Polyvinylalkohol (PVA).

Genombrottstid
Värde: > 360 min
Kommentarer: PVC - 0,45 mm

Värde: > 360 min
Kommentarer: Nitril - 0,28 mm

Värde: > 360 min
Kommentarer: Neopren - 0,46 mm

Handskydd, kommentar De angivna handskmaterialen är föreslagna efter granskning av ingående råvaror och genomgång av olika kända guider för skyddshandskar.

Hudskydd

Hudskydd kommentar Behövs normal inte.

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar Behövs normalt inte.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form Vätska.

Färg Vit.

Lukt Karakteristisk.

Luktgräns
Kommentarer: Data saknas.
Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.

pH
Status: vid leverans
Värde: 7,8 - 8,8
Temperatur: 20 °C

Frys punkt Värde: ~ 0 °C

Kokpunkt/kokpunktsintervall Värde: ~ 100 °C

Flampunkt
Kommentarer: Data saknas.
Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.

Avdunstningshastighet
Kommentarer: Data saknas.
Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.

Brandfarlighet (fast form, gas) Inte relevant.

Ångtryck	Värde: < 30 mm Hg Kommentarer: Data saknas.
Ångdensitet	Kommentarer: Data saknas. Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Relativ densitet	Värde: ~ 1,03 Temperatur: 20 °C
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Data saknas. Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Data saknas. Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Data saknas. Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Viskositet	Kommentarer: Tunnflytande vätska.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Blandbarhet: Fullständigt blandbar med vatten.
-------------	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
-------------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Får inte blandas med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen information.
-----------------------------	--------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand kan det bildas giftiga gaser (CO, CO ₂ , NO _x).
---------------------------------	--

Andra upplysningar

Andra upplysningar	Får inte blandas med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter.
--------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg Kommentarer: Rätta (Beräknat värde)
Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Kan ge illamående vid förtäring. Kan orsaka irritation i mun och svalg.
I fall av hudkontakt	Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.
I fall av inandning	Kan ge obehag.
I fall av ögonkontakt	Stänk i ögonen ger stark sveda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	2-(2-Etoxi)etanol
------	-------------------

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 6010 mg/l Testtid: 96 h Art: Ictalurus catus Metod: LC50
Ämne	Dipropylenglykolmonometyleter
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 1000 mg/l Koncentration av verksamt dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Pimephales promelas
Ämne	2-(2-Etoxietoxi)etanol
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 100 mg/l Testtid: 96 h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: ErC50
Ämne	2-(2-Etoxietoxi)etanol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1982 mg/l Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: LC50
Ämne	Dipropylenglykolmonometyleter
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 1000 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Produkten innehåller polymerer som inte är biologiskt lättnedbrytbara.
Ämne	2-(2-Etoxietoxi)etanol
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 90 % Metod: OECD 301E Testperiod: 28 d
Ämne	Dipropylenglykolmonometyleter
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 75 % Testperiod: 28 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	2-(2-Etoxietoxi)etanol
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: < 100
Kommentarer till bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten kan blandas med vatten. Kan spridas i vattenmiljön.
-----------	---

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------------------	---

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade mindre utsläpp kan ha störande eller skadlig inverkan på miljön
-----------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

EWC-kod	EWC-kod: 070699 Annat avfall Klassificerad som farligt avfall: Nej
EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Andra upplysningar	Förpackningen bör samlas upp för återanvändning. Förpackningen skall vara tom (droppfri). Avlägsna till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Inte relevant.
-------------	----------------

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
Fartygstyp krävs	Inte relevant.
Förorening kategori	Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Andra anmärkningar	Endast för yrkesmässigt bruk.
Lagar och förordningar	EG 1907/2006 - REACH EG 1272/2008 - Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. SFS 2011:927 - Avfallsförordningen. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
Exponeringsscenarier för blandningen	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Version	2
Utarbetat av	AB Konsumentkemi, Mikael Palm, Telefon: +46 530 47190