SÄKERHETSDATABLAD

Kallavfettning v2

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

Kallavfettning v2

Produkt nr.

62-2, 120-2 1031-2 282-2

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

NXA6-YDKU-VE3X-WMHU

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Rengörare

Användningsdeskriptorer (REACH)

Produktkategori	Beskrivning
PC 35	Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Användningar som det avråds från

Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

RW Trading AB
Hantverksvägen 3D
861 36 Timrå
Sverige
060-12 88 00
www.gordetmedrw.se

E-post

info@gordetmedrw.se

Omarbetad

2025-06-16

SDB Version

1.0

Datum för tidigare utgåva

2025-06-10 (1.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Asp. Tox. 1; H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.
Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
Aquatic Chronic 3; H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord
Fara

Faroangivelser
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. (H304)
Irriterar huden. (H315)
Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

Skyddsangivelser

▼Allmänt
Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101)
Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

▼Förebyggande
Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. (P264)
Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)

▼Åtgärder
VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338)
Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310)

▼Förvaring
Förvaras inlåst. (P405)

▼Avfall
Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser (P501)

Innehåller
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Cocamidopropylamine Oxide
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen

Annan märkning

UFI: NXA6-YDKU-VE3X-WMHU

Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel (gäller förpackningar av tvättmedel som säljs till allmänheten)
≥ 30%
· Alifatiska kolväten

>15% - <30%
· Nonjoniska tensider
< 5%
· Parfym (LINALOOL)
· Parfym (D-LIMONENE)

2.3. Andra faror

Annat
Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.
Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2023/707.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	CAS-nr.: EG-nr.: 926-141-6 REACH: 01-2119456620-43	60-80%	EUH066 Asp. Tox. 1, H304	

	Indexnr.:			
Cocamidopropylamine Oxide	CAS-nr.: 68155-07-7 EG-nr.: 931-329-6 REACH: 01-2119490100-53-XXXX Indexnr.:	15-25%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[19]
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	CAS-nr.: 112-34-5 EG-nr.: 203-961-6 REACH: 01-2119475104-44 Indexnr.: 603-096-00-8	5-10%	Eye Irrit. 2, H319	[1], [3]
Alcohols, C9-11, ethoxylated	CAS-nr.: 68439-46-3 EG-nr.: 614-482-0 REACH: 01-2119980051-45-XXXX Indexnr.:	5-10%	Eye Irrit. 2, H319	[19]
etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43-XXXX Indexnr.: 603-002-00-5	3-5%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	
linalool; 3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool;likariol; (R)-3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; l-linalool;koriandrol; (S)-3,7-dimetyl-1,6-oktadien-3-ol; d-linalool	CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42-XXXX Indexnr.: 603-235-00-2	<0.05%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	[9]
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen	CAS-nr.: 5989-27-5 EG-nr.: 227-813-5 REACH: 01-2119529223-47-XXXX Indexnr.: 601-096-00-2	<0.05%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[9]

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.
[3] Enligt REACH, bilaga XVII, är ämnet föremål för restriktioner.
[9] Identifierad av EU som en specifika doftingredienser, kända för att orsaka allergisk kontaktdermatit (Förordning (EG) nr 1223/2009 om kosmetiska produkter)
[19] UVCB = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

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.

Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.
Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 30 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare. Fortsätt att skölja under transport.

Förtäring

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
Framkalla inte kräkning! Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Tillkalla läkare eller ambulans. Symptom på kemisk lunginflammation kan tillkomma efter flera timmar. Personer som har svalt produkten ska därför stå under medicinsk uppsikt minst 48 timmar.

Brännskada

Ej tillämpligt.

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

Produkten innehåller ämnen som kan ge kemisk lunginflammation vid aspiration. Symptom på kemisk lunginflammation kan visa sig först efter flera timmar.
Produkten innehåller ämnen som orsakar allvarlig ögonskada. Kontakt med dessa ämnen kan orsaka icke reversibla effekter på ögonen/allvarlig ögonskada.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid exponering eller misstanke om exponering:
Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.
Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.
Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas.
Dessa är:
Koloxider (CO / CO2)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.
Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.
Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".
Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.
Undvik direktkontakt med produkten.
Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Kompatibla förpackningar

Förvaras endast i originalförpackningen.

Förvaringsförhållanden

Rumstemperatur, 15 - 25°C

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 15
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 101
Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 10
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 68

etanol
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 1000
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 1900
Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 500
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 1000
Anmärkningar:
V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

DNEL

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	10 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	20 mg/kg bw/day
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	50.6 mg/m³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	101.2 mg/m³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	67.5 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	34 mg/m³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	1.25 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	5 mg/kg bw/day

etanol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	206 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	343 mg/kg bw/day
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	950 mg/m³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1900 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	114 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	380 mg/m³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	87 mg/kg bw/day

PNEC

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Havsvatten		110 µg/L
Havsvatten sediment		440 µg/kg
Jord		0.4 mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening		200 mg/L
Predatorer		56 mg/kg
Sötvatten		1 mg/L
Sötvattenssediment		4 mg/kg

etanol

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		580 mg/L
Havsvatten		790 µg/L
Havsvatten sediment		2.9 mg/kg
Jord		630 µg/kg
Predatorer		380-720 mg/kg
Sötvatten		960 µg/L
Sötvattenssediment		3.6 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		2.75 mg/L

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutsug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och nöddusch är tydligt markerade.
Se till att stationer för ögontvätt och säkerhetsduschar finns inom nära räckhåll.
Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

Hygieniska åtgärder

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder
Andningsskydd behövs inte om ventilationen är tillräcklig.			

Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
Använd lämpliga skyddskläder, exempelvis överdragskläder av polypropen eller arbetskläder av bomull/polyester.	-	-	

Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
Nitril	-	-	EN374-2	

Ögonskydd

Typ	Standarder	
Ögonskydd	EN166	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd
Vätska

Färg
Gult

Lukt / Lukttröskel (ppm)
Mango

pH
Ingen data tillgänglig.

Densitet (g/cm^3)
1,021

Kinematisk viskositet
Ingen data tillgänglig.

Partikelegenskaper
Gäller inte för vätskor.

Fas förändringar

Smältpunkt/fryspunkt (°C)
Ingen data tillgänglig.

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C)
Gäller inte för vätskor.

Kokpunkt (°C)
Ingen data tillgänglig.

Ångtryck
Ingen data tillgänglig.

Relativ ångdensitet
Ingen data tillgänglig.

Sönderdelningstemperatur (°C)
Ingen data tillgänglig.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)
Ingen data tillgänglig.

Brandfarlighet (°C)
Ingen data tillgänglig.

Självantändningstemperatur (°C)
Ingen data tillgänglig.

Explosionsgränser (% v/v)
Ingen data tillgänglig.

Löslighet

Löslighet i vatten
Ingen data tillgänglig.

n-oktanol/vatten koefficient (LogKow)
Ingen data tillgänglig.

Löslighet i fett (g/L)
Ingen data tillgänglig.

9.2. Annan information

Andra fysikaliska och kemiska parametrar
Ingen data tillgänglig.

Oxiderande egenskaper
Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet
Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. Risken för farliga reaktioner
Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas
Extrema temperaturer

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

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter
Under normala förvarings- och användningsförhållanden bör det inte skapas farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt/Ämne	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Testmetod:	OECD 402
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>5000 mg/kg

Produkt/Ämne	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Testmetod:	OECD 401
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	>5000 mg/kg

Produkt/Ämne	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Testmetod:	OECD 403
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC50
Resultat:	>20 mg/L

Produkt/Ämne	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	2700

Produkt/Ämne	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Art:	Mus
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	6050 mg/kg

Produkt/Ämne	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	2700 mg/kg

Produkt/Ämne	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	6600 mg/kg

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden
Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller
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
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter
Produkten innehåller ämnen som orsakar allvarlig ögonskada. Kontakt med dessa ämnen kan orsaka icke reversibla effekter på ögonen/allvarlig ögonskada.

Hormonstörande egenskaper
Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

Annan information
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Del av miljön:	Vatten
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LL0
Resultat:	1 mg/L

Produkt/Ämne	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Art:	Vattenloppor, Daphnia magna

Del av miljön:	Vatten
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EL0
Resultat:	1 mg/L

Produkt/Ämne	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Art:	Alger, Pseudokirchneriella subcapitata
Del av miljön:	Vatten
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EL0
Resultat:	1000 mg/L

Produkt/Ämne	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Art:	Alger
Varaktighet:	96 timmar
Test:	EC50
Resultat:	1101 mg/L

Produkt/Ämne	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Art:	Fisk, Lepomis macrochirus
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	1300 mg/L

Produkt/Ämne	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Art:	Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	>1000 mg/L

Produkt/Ämne	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Art:	Alger
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	>1000 mg/L

Produkt/Ämne	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Art:	Fisk
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	2700 mg/L

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2. ▼Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Varaktighet:	28 dagar
Resultat:	69 %
Slutsats:	Lätt biologiskt nedbrytbar

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
LogKow:	6 - 8,2
Slutsats:	Potential för bioackumulering

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.
Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. (*)
HP 4 - Irriterande (hudirritation och ögonskador)
HP 5 - Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet
Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.
Avfallsförordning (SFS 2020:614).

EWC-kod

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Förorenad förpackning

EWC-kod

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

Inga särskilda.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt.

REACH, Bilaga XVII

2-(2-butoxyethoxy)ethanol faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 55).
etanol faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).
(R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).

Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

≥ 30%
· Alifatiska kolväten

>15% - <30%
· Nonjoniska tensider
< 5%
· Parfym (LINALOOL)
· Parfym (D-LIMONENE)

Annat

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
Kännbar varningsmärkning.
Skall levereras i emballage med barnsäker förslutning om produkten säljs i butik.

Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Avfallsförordning (SFS 2020:614).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

EUH066, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226, Brandfarlig vätska och ånga.
H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315, Irriterar huden.
H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

PC 35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
GWP = Potential att bidra till växthuseffekten
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).
Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

FK

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.
Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.
Land-språk: SE-sv