



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-08-27

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-10

KOKOSAVFETTNING

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH FÖRETAGET

1.1 PRODUKT BETECKNING

Handelsnamn : Kokosavfettning
Artikelnr : 3024 – 3026, 993024, 1030240050, 1030240250, 1030242080

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Identifierade användningar : Vegetabiliskt avfettningsmedel

Användningar som det avråds från : Privat användning

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

Inhemsk tillverkare/importör:

Företagsnamn : BS Kemi AB
Adress : Box 525
Postadress : 136 25 HANINGE
Land : Sweden
Telefon : 08-50410380
Fax : 08-50023831
e-post : info@bskemi.se
Hemsida : www.bskemi.se
Kontaktuppgift, e-post : sdb@bskemi.se

1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

| | | | |
|------------------------|------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Akut | Tel: 112 | SOS Alarm – begär Giftinformation | Öppettider 0 - 24 |
| Mindre brådskande fall | Tel: 08-33 12 31 | Giftinformationscentralen | Öppettider 0 - 24 |

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering och märkningsinformation i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008.

2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

| | |
|----------------------|-------------------|
| Fysiska faror | Ej klassificerat. |
| Hälsöfaror | Eye Dam. 1; H318 |
| Miljöfaror | Ej klassificerat. |

Fullständig text för förkortningar och H-fraser, se punkt 16

2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER

FAROPIKTOGRAM:



SIGNALORD: Fara

FAROANGIVELSER



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-08-27

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-10

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

SKYDDSANGIVELSER

- FÖREBYGGANDE

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

- ÅTGÄRDER

P305 + P351

+ P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

- FÖRVARING

Ingen information tillgänglig.

INNEHÅLLER ÄMNE;

2-Propylheptanoletoxilat 5EO, Kvärtärt C12-14 alkylmetylaminoetoxylat metylklorid.

TILLÄGGSMÄRKNING

Ingen information tillgänglig.

2.3 ANDRA FAROR

PBT/vPvB

Blandningen innehåller inga PBT-ämnen resp. omfattas inte av bilaga XIII till Förordning (EG) 1907/2006.

Blandningen innehåller inga vPvB-ämnen resp. omfattas inte av bilaga XIII till Förordning (EG) 1907/2006.

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2 BLANDNINGAR

| Nr | Ämnesnamn | Reg. Nr | EG Nr | CAS-Nr | Vikt-% | Faroangivelse |
|----|--|-----------------------|-----------|--------------|----------|---|
| 1 | 2-Propylheptanoletoxilat 5EO | | | 160875-66-1 | 10 - 15 | Eye Dam. 1; H318 |
| 2 | Kvärtärt C12-14 alkylmetylaminoetoxylat metylklorid | | | 1554325-20-0 | 1 - 4,99 | Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 |
| 3 | Fettalkoholetoxiolat C9-C11 4EO | | | 68439-46-3 | 1 - 4,99 | Eye Irrit. 2; H319 |
| 4 | Tetrakaliumpyrofosfat | 01-2119489369-18-xxxx | 230-785-7 | 7320-34-5 | 0,5 - 2 | Eye Irrit. 2; H319 |

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

Fullständig text på H- och EUH-fraser; se avsnitt 16.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELLT

Kontakta läkare om besvär kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt.

INANDNING

Frisk luft och vila.

FÖRTÄRING

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Undvik kräkning om möjligt. Uppsök läkare.

KONTAKT MED ÖGONEN

Skölj omedelbart med mycket vatten och öppna ögonlock. Fortsätt skölja ögonen i 10- 15 minuter.

Använd helst tempererat vatten. Kontakta läkare.

HUDKONTAKT

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

SYMPTOM EFTER INANDNING

Sprutdimma kan orsaka övergående irritation i luftvägarna.



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-08-27

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-10

SYMPTOM EFTER FÖRTÄRING

Irriterande vid förtäring. Ger brännande smärtor i mun, svalg och matstrupe.

SYMPTOM EFTER KONTAKT MED ÖGONEN

Allvarlig ögonirritation. Risk för allvarlig ögonskada.

SYMPTOM EFTER HUDKONTAKT

Långvarig eller upprepad kontakt med produkten kan ge avfettning och uttorkning av huden.
(hudirritation).

ÖVRIGT

Ingen information tillgänglig.

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Ingen specifik behandling.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

5.1 SLÄCKMEDEL

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Släckmedel väljs med hänsyn till brand.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Ingen information tillgänglig.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Ingen information tillgänglig.

5.3 RÅD TILL BRANDPERSONAL

Allmänt: Evakueras all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

INFORMATION

Produkten är inte brandfarlig.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATION

Undvik kontakt med ögon och hud. Använd lämplig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller mark.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Flytta läckande behållare till avskilt område.

Större spill: Däm upp. Absorbera utsläpp med lämpliga absorptionsmedel, t ex med sand, jord eller annat lämpligt material. Sopa och skyffla upp i lämpliga kärl för bortskaftning till förbränning, deponi eller destruktion enligt gällande föreskrifter.

Mindre spill: Spolas bort med mycket vatten.

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Angående avfallshantering se avsnitt 13.

INFORMATION

Vid större spill, kontakta räddningstjänsten.

7. HANTERING OCH LAGRING



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-08-27

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-10

7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Undvik hud- och ögonkontakt.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Lagras vid temperaturer mellan 8 °C och 28 °C. Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se avsnitt 1.2.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDD

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

Gränsvärden enl. AFS 2018:1:

Inga gränsvärden, enligt AFS 2018:1, för i produkten ingående ämnen.

Gränsvärden övriga källor:

Inga gränsvärden funna i övriga källor, för i produkten ingående ämnen.

DNEL gällande för Näringsverksamhet/Arbetare

Inga DNEL gränsvärden, för i produkten ingående ämnen.

PNEC

| Ämnesnamn | CAS nr. /Reg.nr* | Område | Värde |
|-----------------------|---------------------|----------------------------|------------|
| Tetrakaliumpyrofosfat | 7320-34-5 | Sötvatten | 0,05 mg/l |
| | | Havsvatten | 0,005 mg/l |
| | | Mikroorg vid avloppsrening | 50 mg/l |

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERING

Skyddsutrusning



LÄMPLIGA TEKNISKA ÅTGÄRDER

Möjlighet för ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning.

ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd behövs normalt inte.

ÖGONSKYDD/ANDSIKTSSKYDD

Skyddsglasögon med sidoskydd vid risk för direktkontakt eller stänk.

HANDSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk ska skyddshandskar av t.ex. latex, neopren, nitrilgummi, polyeten, PVC eller viton användas.

HUDSKYDD/KROPPSSKYDD

Skyddskläder efter behov.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-08-27

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-10

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

| | |
|-------------------|----------------------|
| Form: | Vätska. |
| Färg: | Färglös |
| Lukt: | Svag egendoft |
| Löslighet: | Blandbart med vatten |

| Parameter | Värde / enhet | Metod/referens | Kommentar |
|--|---------------|----------------|-----------|
| pH i koncentrat | 8,6 | | |
| pH i brukslösning | Data saknas | | |
| Smältpunkt / Fryspunkt °C | ca -1 | | |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall °C | 100 | | |
| Flampunkt °C | Data saknas | | |
| Avdunstningshastighet | Data saknas | | |
| Brandfarlighet (Fast / Gas) | Data saknas | | |
| Antändnings- / Explosionsgräns Övre vol.% | Data saknas | | |
| Antändnings- / Explosionsgräns Undre vol.% | Data saknas | | |
| Ångtryck kPa | Data saknas | | |
| Ångdensitet | Data saknas | | |
| Relativ densitet | Data saknas | | |
| Löslighet | Data saknas | | |
| Fördelningskoefficient n-Oktan/Vatten | Data saknas | | |
| Självantändningstemperatur °C | Data saknas | | |
| Sönderfallstemperatur °C | Data saknas | | |
| Viskositet | Data saknas | | |
| Explosiva egenskaper | Data saknas | | |
| Oxiderande egenskaper | Data saknas | | |

9.2 ANNAN INFORMATION

| | | | |
|----------------------------|------|--|--|
| Densitet Kg/m ³ | 1015 | | |
|----------------------------|------|--|--|

INFORMATION

Ingen information tillgänglig.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET

Stabil vid normala förhållanden.

10.2 KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga farliga reaktioner kända

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKALL UNDVIKAS

Ingen känd information

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Ingen känd information.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-08-27

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-10

11.1 TOXIKOLOGISKA EFFEKTER

AKUT TOXICITET

BLANDNING

Inte Klassificerat

KOMPONENTER:

Tetrakaliumpyrofosfat

| | | |
|-------------------|-------------|----------|
| LD50 Inahl. råtta | >1,1 mg/l | OECD 403 |
| LD50 Dermal kanin | >2000 mg/kg | OECD 402 |
| LD50 Oralt mus | >2000 mg/kg | |

2-Propylheptanoletoxilat 5EO

Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid

| | | |
|------------------|-----------------|--|
| LD50 Oralt råtta | >300-2000 mg/kg | |
|------------------|-----------------|--|

SLUTSATS

Baserat på de ingående ämnenas egenskaper, erhåller produkten ingen klassificering för akut toxicitet.

POTENTIELLA AKUTA EFFEKTER

INANDNING

Sprutdimma kan orsaka övergående irritation i luftvägarna.

FÖRTÄRING

Irriterande vid förtäring. Ger brännande smärtor i mun, svalg och matstrupe.

KONTAKT MED ÖGONEN

Allvarlig ögonirritation. Risk för allvarlig ögonskada.

HUDKONTAKT

Långvarig eller upprepad kontakt med produkten kan ge avfettning och uttorkning av huden (hudirritation).

HÄLSOFARLIGHET

Baserat på mängder och sammansättning anses hälsoriskerna för produkten som liten. Kroniska eller akuta hälsorisker ej kända.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. TOXICITET

AKVATISK EKOTOXICITET

Tetrakaliumpyrofosfat

| Test | Exp.tid | Värde / enhet | Art | Källa |
|------------|---------|---------------|---------------------|-------------|
| EC50 bakt. | 3 h | >1000 mg/l | aktiverat slam | OECD TG 209 |
| EC50 alger | 72 h | >100 mg/l | Algtoxicitet | |
| EC50 kräft | 48 h | >100 mg/l | Daphnia magna | OECD TG 202 |
| LC50 fisk | 96 h | >100 mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 |

2-Propylheptanoletoxilat 5EO

| Test | Exp.tid | Värde / enhet | Art | Källa |
|------------|---------|---------------|---------------------|-------|
| EC50 kräft | 48 h | >10-100 mg/l | Daphnia magna | |
| LC50 fisk | 96 h | >10-100 mg/l | Oncorhynchus mykiss | |

Fettalkoholetoxilat C9-C11 4EO

| Test | Exp.tid | Värde / enhet | Art | Källa |
|------------|---------|---------------|---------------------|----------|
| EC50 alger | 72 h | >1-10 mg/l | Kiselalg | |
| EC50 kräft | 48 h | >1-10 mg/l | Daphnia magna | |
| LC50 fisk | 96 h | >1-10 mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 |



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-08-27

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-10

Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid

| Test | Exp.tid | Värde / enhet | Art | Källa |
|------------|---------|---------------|---------|-------|
| EC50 alger | 72 h | >1-10 mg/l | Alg | |
| EC50 kräft | 48 h | >1-10 mg/l | Daphnia | |
| LC50 fisk | 96 h | >10-100 mg/l | Fisk | |

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

2-Propylheptanoletoxilat 5EO

| Test | Exp.tid | Värde / enhet | Art | Källa |
|-----------|---------|---------------|-----|-----------|
| Biologisk | 28 d | >60% | | OECD 301D |

Produkten förväntas vara lättnedbrytbar.

12.3 BIOACKUMULERING

Bioackumulering ej sannolik.

12.4 RÖRLIGHET I JORD

MOBILITET, ingen information tillgänglig

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen

12.6 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Ingen information tillgänglig

INFORMATION

Bedömd som inte miljöfarlig. Bedömningar är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 AVFALLSHANTERINGSMETODER

GENERELLT

Tillverkaren av denna produkt är ansluten till FTI och har därmed tagit sitt producentansvar enligt Miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 2018:1462) och betalat förpackningsavgift för omhänder-tagande och återvinning av förpackningsavfallet. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser skall följas vid avfallshantering.

RESTPRODUKT

Produkten omfattas av avfallsförordningen, SFS 2011:927, farligt avfall.
Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Produkten omfattas av avfallsförordningen, SFS 2011:927, farligt avfall.
Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall.

AVFALLSGRUPP

Avfallskod produkt och produktrester: 07 06 04*.
Avfallskod för använd produkt: Ingen avfallskod kan tilldelas den använda produkten, då den tilltänkta användningen och de ämnen som där tillkommer är de som bestämmer tilldelningen. Avfallskoden fastställs av användaren och vid behov i samråd med den regionala avfallsmottagaren.



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-08-27

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-10

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods: **Nej**

14.1 UN-NR

Ej tillämpbar.

14.2 OFFICIELL TRANSPORTBENÄMNING

Ej tillämpbar.

14.3 FAROKLASS FÖR TRANSPORT

Ej tillämpbar.

14.4 FÖRPACKNINGS GRUPP

Ej tillämpbar.

14.5 MILJÖFAROR

Ej tillämpbar.

14.6 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Ingen information tillgänglig.

14.7 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Ej tillämpbar.

ANNAN INFORMATION

Ingen mer information tillgänglig.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ.

NATIONELLA FÖRESKRIFTER

AFS 2018:1 Arbetsmiljöverkets Författningssamling HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN

EU-FÖRORDNINGAR

Säkerhetsdatabladet är upprättat i enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad genom Förordning (EU) 2015/830.

Klassificering och märkning har skett i enlighet med Förordningen (EG) 1272/2008.

Ingående tensider uppfyller kriterier för biologisk nedbrytning i EG-förordningen 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

INFORMATION

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

16. ÖVRIG INFORMATION

KOKOSAVFETTNING



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2020-08-27

Version: 2.1

Ersätter datum: 2016-02-10

REVISIONSÖVERSIKT

| Version | Rev. datum | Ansvarig | Ändringar |
|---------|------------|----------------|--|
| 2.1 | 2020-08-27 | Håkan Svensson | Säkerhetsdata bladet är genomgången/uppdaterat. |
| 2.0 | 2016-02-10 | Håkan Svensson | Säkerhetsdatabladet är omarbetat och anpassat till CLP märkning enligt förordningen EU nr 453/2010. |
| 1 | 2012-11-30 | Håkan Svensson | Säkerhetsdatablad omarbetat till överensstämmelse med förordningen EU nr 453/2010. Versionsnumrering införd. |

LEVERANTÖRENS ANTECKNINGAR

Säkerhetsdata bladet är genomgången/uppdaterat.

Relevant information från ämnens exponeringsscenario är i förekommande fall integrerad under tillämpliga avsnitt i säkerhetsdatabladet.

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGARNA I SÄKERHETS DATABLADET

| | |
|------|---------------------------------------|
| DNEL | Derived No-Effect Level |
| PNEC | Predicted No Effect Concentration |
| PBT | Persistent Bioaccumulative Toxic |
| vPvB | Very Persistent, Very Bioaccumulative |

INFORMATIONSKÄLLOR:

Sammanställning av underlag för detta säkerhetsdatablad har hämtats från följande källor; Echa.eu (databaser för 'registrerade ämnen' samt för 'klassificering och märkning'), REACH-Förordning (EG) Nr. 1907/2006, ändrad av Förordning (EU) 2015/815, CLP-Förordning (EG) Nr. 1272/2008, ändrad av Regulation (EU) 2015/491, 199/45/EG, AFS 2018:11, MSBFS 2018:1, SFS2011:927, SFS 2018:1462 samt TSFS 2011:95.

KLASSIFICERINGSMETOD:

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med Förordningen EU nr 453/2010.

FÖRTECKNING AV RELEVANTA H-FRASER

| | |
|------|---|
| H302 | Skadligt vid förtäring |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon |
| H315 | Irriterar huden |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation |

RÅD OM UTBILDNING

Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som ska hantera produkten rekommenderas.

KOKOSAVFETTNING