



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2015/830

AVSNITT 1 NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : KEMETYL T-GRÖN KALLAVFETTNING
Artikel nr. : 1761, 1762

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

Användningsområden : SU22 Professionell användning. För industriell eller institutionell användning. PC35 Rengöringsmedel. PC0 Övrigt. Bilvård.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör : Kemetyl AB
Rörvägen 7
13650 Haninge, Sverige
Telefon : +46 8 504 10100
E-mail : msds@kemetyl.com
Webbsida : www.kemetyl.com

FO-nummer (Finland) : 2202835-4

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

NÖDTELEFONNUMMER, endast för LÄKARE/BRANDKÅR/POLIS:

SE - Telefon : +46 8 504 10100 (Endast under kontorstid)

NÖDTELEFONNUMMER:

Giftinformationscentralen 112 – begär Giftinformation (Dygnet runt)

AVSNITT 2 FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP klassificering : Fara vid aspiration, kategori 1. Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 3.
(1272/2008/EG)

Hälsofara : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Fysikaliska/kemiska risker : Inte klassificerad som farlig enligt gällande EG-Direktiv. Brännbar.
Miljöfara : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (1272/2008/EG):

Faropiktogrammen :



Signalord : Fara

H- och P-fraser : H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P331 Framkalla INTE kräkning.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare.



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2015/830

P273 Undvik utsläpp till miljön.

Ytterligare märkning (för alla förpackningsstorlekar)

: Innehåller: Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska .

2.3. Andra faror

Annan information : Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen.

AVSNITT 3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR *

3.2. Blandningar

Produkt beskrivning : Blandning.

Information om farliga ämnen:

| Ämnets namn | Koncentration (w/w) (%) | CAS nr. | EG-nummer | Anmärkning | REACH nr. |
|---|-------------------------|------------|-----------|------------|------------------|
| Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska | > 75 | ----- | 918-481-9 | | 01-2119457273-39 |
| 2-Butoxietanol | 1 - < 5 | 111-76-2 | 203-905-0 | | 01-2119475108-36 |
| Dipropylenglykolmonometyleter | 1 - < 5 | 34590-94-8 | 252-104-2 | MAC | 01-2119450011-60 |
| (Z)-Octadec-9-enylamine, ethoxylated | 0,25 - < 1 | 26635-93-8 | 500-048-7 | | |

| Ämnets namn | Faroklass | H-fraser | Piktogrammen | |
|---|--|------------------------------|---------------------|----------------------------------|
| Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska | Asp. Tox. 1 | H304; EUH066 | GHS08 | |
| 2-Butoxietanol | Acute Tox. 4; Eye Irrit. 2; Skin Irrit. 2 | H302; H312; H315; H319; H332 | GHS07 | |
| Dipropylenglykolmonometyleter | ----- | ----- | ----- | |
| (Z)-Octadec-9-enylamine, ethoxylated | Acute Tox. 4; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1; Eye Dam. 1 | H302; H318; H400; H410 | GHS05; GHS07; GHS09 | M (acute) = 1 M (chronic) = 1 |

Hygieniskt gränsvärde(n), om relevant, finns under avsnitt 8.

Se även avsnitt 16 för fulltext av varje relevant H-fras.

AVSNITT 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN *

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen åtgärder

- Inandning : Flytta den exponerade till frisk luft. Kontakta läkare vid illamående.
- Hudkontakt : Ta av kontaminerade kläder. Tvätta huden med mycket vatten innan produkten torkar.
- Ögonkontakt : Skölj med mycket (ljummet) vatten. Tag ut ev. Kontaktlinser. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
- Förtäring : Framkalla ej kräkning. Ge inget att dricka. Skölj munnen. Ge kondenserad mjölk eller en bit smör. Eventuellt ge 1 eller 2 matskedar laxermedel (Natriumsulfat). Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Kontakta genast läkare vid illamående.

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

Effekter och symptom

- Inandning : Kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående.
- Hudkontakt : Kan ge torr hud.
- Ögonkontakt : Kan orsaka lätt irritation i ögonen och rodnad.
- Förtäring : Kan orsaka illamående, kräkning och diarre. Kan orsaka lungskada, halsont och andnöd.



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2015/830

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

Information till läkare : Inte känt.

AVSNITT 5 BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Släckmedel

Lämpligt : CO₂. Skum. Pulver. Vattendimma.

Olämpligt : Vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid exponering : Flyter och kan ansamlas på vattenytan.

Farliga termiska sönderdelnings- eller förbränningsprodukter : Kolmonoxid kan utvecklas vid ofullständig förbränning.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP *

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Halkrisk. Ta genast bort eventuellt spill. Använd skor med halkfria sulor. Undvik kontakt med utspillt eller utsläppt material. Ångorna är tyngre än luft.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra utsläpp i avlopp, ytvatten och/eller grundvatten. Större utsläpp: dika in. Avfall från produkten skall inte tillåtas förorena mark eller vatten.

Annan information : Underrätta myndigheterna om allmänheten eller miljön utsätts för, eller sannolikt kommer att utsättas för, någon typ av exponering.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp utspillt material i behållare. Absorbere rester i sand eller annat inert material. Lämna till godkänd avfallsmottagare. Rengör smutsiga ytor med mycket vatten.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt : Se även avsnitt 8.

AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING *

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering : Hanteras i enlighet med god hygienisk- och säkerhetsstandard på väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor — Rökning förbjuden. Undvik inandning av ånga. Undvik kontakt med huden och ögonen.



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2015/830

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Lagring : Förvaras på sval, torr och väl ventilerad plats (< 35°). Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
- Rekommenderade förpackningen : Förvaras endast i originalförpackningen.
- Inte rekommenderade förpackningen : PE och PP.
- Brandklass :

7.3. Specifik slutanvändning

- Användningsområden : Endast enligt bruksanvisning. Blanda inte med andra produkter.

AVSNITT 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD *

8.1. Kontrollparametrar

- Yrkeshygieniska gränsvärden : Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen för denna produkt inte fastställt. Afledte nuleffektniveau (DNEL) för denna produkt har inte fastställt. Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) för denna produkt har inte fastställt.

Gränsvärden för yrkesmässig exponering (mg/m³):

| Kemiskt namn | Land | NGV 8 timme (mg/m ³) | KTV 15 min. (mg/m ³) | Uppgift | Källa |
|---|------|----------------------------------|----------------------------------|---------|-------|
| Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska | FI | 500 | - | - | - |
| Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska | | 1200 | - | - | - |
| Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska | SE | 300 | 600 | - | - |
| 2-Butoxietanol | EC | 100 | 246 | Skin | - |
| 2-Butoxietanol | FI | 98 | 250 | iho | - |
| 2-Butoxietanol | SE | 50 | 100 | Hud | - |
| Dipropylenglykolmonometyleter | FI | 310 | - | iho | - |
| Dipropylenglykolmonometyleter | SE | 300 | 450 | Huden | - |
| Dipropylenglykolmonometyleter | EC | 308 | - | Skin | - |

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för arbetstagare:

| Kemiskt namn | Exponeringsväg | DNEL, korttid | | DNEL, långtid | |
|-------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|
| | | Effekt på upptagsplatsen | Systemisk effekt | Effekt på upptagsplatsen | Systemisk effekt |
| 2-Butoxietanol | Inhalation | 246 mg/m ³ | 663 mg/m ³ | | 98 mg/m ³ |
| Dipropylenglykolmonometyleter | Dermal | | 89 mg/kg bw | | 75 mg/kg bw/day |
| | Inhalation | | | | 65 mg/kg bw/day |
| | | | | | 310 mg/m ³ |

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för konsumenter:

| Kemiskt namn | Exponeringsväg | DNEL, korttid | | DNEL, långtid | |
|-------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|
| | | Effekt på upptagsplatsen | Systemisk effekt | Effekt på upptagsplatsen | Systemisk effekt |
| 2-Butoxietanol | Dermal | | 44,5 mg/kg bw | | 38 mg/kg bw/day |
| | Inhalation | 123 mg/m ³ | 426 mg/m ³ | | 49 mg/m ³ |
| | Oral | | 13,4 mg/kg bw | | 3,2 mg/kg bw/day |
| Dipropylenglykolmonometyleter | Dermal | | | | 15 mg/kg bw/day |
| | Inhalation | | | | 37,2 mg/m ³ |

**Kemetyl**

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2015/830

| | | | | | |
|--|------|--|--|--|-------------------|
| | Oral | | | | 1,67 mg/kg bw/day |
|--|------|--|--|--|-------------------|

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC):

| Kemiskt namn | Exponeringsväg | Sötvatten | Havsvatten | |
|-------------------------------|--------------------|------------|------------|-----------------|
| 2-Butoxietanol | Water | 8,8 mg/l | 0,88 mg/l | |
| | Sediment | 34,6 mg/kg | 3,46 mg/kg | |
| | Intermittent water | | | 9,1 mg/l |
| | STP | | | 463 mg/l |
| | Soil | | | 3,13 mg/kg |
| Dipropylenglykolmonometyleter | Oral | | | 0,02 mg/kg food |
| | Water | 19 mg/l | 1,9 mg/l | |
| | Sediment | 70,2 mg/kg | 7,02 mg/kg | |
| | Intermittent water | | | 190 mg/l |
| | STP | | | 4168 mg/l |
| | Soil | | | 2,74 mg/kg |

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Sörj för god ventilation. Sedvanliga skyddsåtgärder vid hantering av kemikalier.

Hygieniska åtgärder : Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Personlig skyddsutrustning:

Effekten av den personliga skyddsutrustningen är bland annat beroende på temperatur och ventilation. Skaffa alltid professionell hjälp för råd gällande specifika lokala situationer.

Kroppsskydd : Krävs inte vid normal användning .

Andningsskydd : Säkerställ tillräcklig ventilation. Vid större exponering använd lämpligt andningsskydd. Lämplig: gas filter typ A (brun), klass I eller högre på ansiktsmask i enlighet med EN 140.

Handskydd : Speciella handskar krävs inte vid normal användning. Vid frekvent eller långvarig användning och vid större exponering använd lämpliga handskar Lämpliga material: nitril. ± 0,5 mm. Indikation på genomträngningstid: ca 6 timmar.

Ögonskydd : Använd lämpliga skyddsglasögon, då det finns risk för ögonkontakt.

AVSNITT 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

*

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | | |
|---|-------------------|---|
| Utseende | : Flytande. | |
| Färg | : Färglös. | |
| Lukt | : Karakteristisk. | |
| Lukttröskel | : Inte känt. | |
| pH | : Ej tillämpligt. | Nästan vattenfri. |
| Löslighet i vatten | : Inte löslig. | |
| Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) | : Ej tillämpligt. | Innehåller tensider. O/W-systemet emulgerar. Inte uppmätt. Inte relevant för blandningar. |
| Flampunkt | : > 60 °C | |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | : Ej tillämpligt. | Flytande. Se flampunkt. |
| Självtändningstemperatur | : > 200 °C | |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | : > 100 °C | |
| Smältpunkt/smältpunktsintervall | : < -20 °C | |
| Explosiva egenskaper | : Inte känt. | Innehåller inte explosiva ämnen. |
| Explosionsområde (% i luft) | : Inte känt. | Undre explosionsgräns i luft (%): 0,6 (Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska) |
| | | Övre explosionsgräns i luft (%): 14 (Dipropylenglykolmonometyleter) |



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2015/830

| | | |
|-------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| Oxiderande egenskaper | : Ej tillämpligt. | Innehåller inte oxidationsmedel. |
| Tändtemperatur | : Ej tillämpligt. | |
| Viskositet (20°C) | : < 20 mm ² /sec | (1 mm ² /sec = 1cSt) |
| Viskositet (40°C) | : < 7 mm ² /sec | |
| Ångtryck (20°C) | : Inte känt. | |
| Ångdensitet (20°C) | : > 1 | (luft = 1) |
| Relativ densitet (20°C) | : 0,8 g/ml | |
| Avdunstringshastighet | : Inte känt. | (n-butylacetat = 1) |

9.2. Annan information

Annan information : Inte relevant.

AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Se underrubrik nedan.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Reaktivitet : Inga andra farliga reaktioner kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas : Se avsnitt 7.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas : Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Inte känt.

AVSNITT 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

*

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Ingen toxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Inandning

| | |
|----------------------|--|
| Akut toxicitet | : Beräknat LC50: > 5,271 mg/l. Beståndsdelar med okänd toxicitet: 2 %. ATE: > 5 mg/l. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående. |
| Frätande/irriterande | : Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Sensibilisering | : Innehåller inte luftvägssensibiliserande ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Cancerogenitet | : Förväntas inte vara cancerframkallande. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Mutagenitet | : Förväntas ej vara mutagen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2015/830

Hudkontakt

- Akut toxicitet : Beräknat LD50: > 5000 mg/kg.bw. Beståndsdelar med okänd toxicitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Frätande/irriterande : Långvarig kontakt kan torka ut och avfetta huden. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Sensibilisering : Innehåller inte hudsensibiliserande ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet : Innehåller inte mutagena ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ögonkontakt

- Frätande/irriterande : Lätt irritation möjlig. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Förtäring

- Akut toxicitet : Beräknat LD50: > 2019 mg/kg.bw. Beståndsdelar med okänd toxicitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Aspiration : Insugning i lungorna när ämnet sväljs eller vid kräkning kan orsaka kemisk pneumotorax, vilket kan leda till döden. Om ämnet svalts, om något av följande fördröjda tecken och symtom visar sig inom de följande 6 timmarna ordnas transport till närmaste sjukhus: feber över 38,3 °C, andfåddhet, tryck över bröstet, ihållande hosta eller väsande andning.
- Frätande/irriterande : Kan orsaka illamående, kräkning, magsmärtor och diarre.
- Cancerogenitet : Förväntas inte vara cancerframkallande. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet : Förväntas ej vara mutagen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Reproduktionstoxiska : Utveckling: Förväntas ej vara reproduktionstoxisk. Utveckling: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Fertilitet: Förväntas ej vara reproduktionstoxisk. Fertilitet: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxikologisk information:

| Kemiskt namn | Egenskap | Metod | Försöksdjur | |
|---|---|-------------------|-------------|-------|
| Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromatiska | Ögonirritation - uppskattning | Non-irritant | ---- | |
| | LD50 (oralt) - uppskattning | > 5000 mg/kg bw | OECD 401 | Råtta |
| | LD50 (dermalt) - uppskattning | > 5000 mg/kg bw | OECD 402 | Kanin |
| | Hudirritation | Slightly irritant | ---- | ---- |
| | Mutagenitet | Not mutagenic | ---- | ---- |
| | NOEL (karcinogenicitet) - uppskattning | Not carcinogenic | ---- | ---- |
| | Irritation i andningsorganen - uppskattning | Non-irritant | ---- | ---- |
| | NOAEL (utveckling) - uppskattning | Not teratogenic | ---- | ---- |
| | NOAEL (fertilitet) - uppskattning | Not reprotoxic | ---- | ---- |
| | LC50 (inandning) | > 5610 mg/m3 | OECD 403 | Råtta |
| | NOAEL (oralt) - uppskattning | > 5000 mg/kg bw/d | Read across | Råtta |



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2015/830

| | | | | |
|--|-----------------------------------|--------------------------|-------------|---------|
| | NOAEL (inandning) - uppskattning | > 1160 mg/m ³ | Read across | Råtta |
| | Hudsensibilisering - uppskattning | Not sensitizing | Read across | Marsvin |

AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION

*

12.1. Toxicitet

Ingen ekotoxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Ekotoxicitet : Skadligt för vattenlevande organismer. Beräknat LC50 (fisk): 129 mg/l. Beräknat EC50 (daphnia): 14 mg/l. Innehåller 0 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd. Kan bilda en oljefilm på vattenytan som orsaka en nedgång i syrehalten med eventuella negativa effekter för vattenlevande organismer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet : Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering : Ingen specifik information känd.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet : Adsorberas till jord och har låg rörlighet. Flyter på vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT/vPvB-bedömningen : Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen.

12.6. Andra skadliga effekter

Annan information : Ej tillämpligt.

Ekotoxikologisk information:

| Kemiskt namn | Egenskap | | Metod | Försöksdjur |
|--------------------------------------|---|------------|------------|---------------------|
| (Z)-Octadec-9-enylamine, ethoxylated | LC50 (fisk) | > 1 mg/l | OECD 203 | Oncorhynchus mykiss |
| | EC50 (daphnia) | > 0,1 mg/l | OECD 202 | Daphnia magna |
| | LC50 (alg) - uppskattning | 0,001 mg/l | | |
| | Fullständig biologisk nedbrytbarhet - aerob (%) | > 60 % | OECD 301 B | |

Halten av flyktiga organiska : 785 g/l
föreningar (EC)

AVSNITT 13 AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester : Lägg inte tomma förpackningar bland hushållsavfallet. Förpackningar bör kunna återanvändas eller återvinnas. Behandla produktrester och icke rengjorda förpackningar som farligt avfall.

Kompletterande varning : Ingen.



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2015/830

- Utsläpp av avloppsvatten : Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller till omgivningen. Avfall från rengöring av cisterner skall inte tillåtas till omgivningen.
- Europeiska avfalls katalogen : Lämna farligt avfall, i enlighet med Direktiv 91/689/EEC med rätt avfallskod enligt kommissionens beslut 2000/532/EG, till en godkänd avfallsmottagare.
- Lokala bestämmelser : Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämpbara regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara mer tvingande än regionala eller nationella krav och måste följas.

AVSNITT 14 TRANSPORTINFORMATION

14.1. UN-nummer

UN-nummer : Ingen.

14.2. Officiell transportbenämning

Transportbenämning : Inte reglerat.

14.3/14.4/14.5. Faroklass för transport/Faroklass för transport/Miljöfaror

ADR/RID/ADN (väg/järnväg/inre vattenvägar)

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt ADR/RID/ADN.

IMDG (sjöfart)

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt IMDG.

Vattenförorenande ämne : Nej

IATA (luftfart)

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt IATA.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Annan information : Varierande regler i olika länder kan förekomma.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Marpol : Inte är avsedda för bulktransport i enlighet IMO-instrument. Förpackade vätskor betraktas inte som bulk.

AVSNITT 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU-föreskrifter : Förordning (EU) nr 2015/830 (REACH), Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP), och andra regler.

Innehållsdeklaration i enlighet med Förordning nr 648/2004:

| Innehåller: | Koncentration (%) |
|---------------------|-------------------|
| Alifatiska kolväten | > 30 |
| Nonjoniska tensider | < 5 |

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning : Ej tillämpligt.

AVSNITT 16 ANNAN INFORMATION



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2015/830

16.1. Annan information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015 och är baserade på kunskap och erfarenhet vid tidpunkten för utfärdandet. Det är användarens skyldighet att använda denna produkt på säkert sätt och för att följa alla tillämpliga lagar och föreskrifter om användning av produkten. Detta säkerhetsdatablad kompletterar de tekniska informationsblad, men ersätter dem inte och ger inga garantier för produkters egenskaper.

Användaren bör vara medveten om att användningen av produkten för andra ändamål än de för vilka den är framställd, utgör en potentiell risk.

Ändrade eller nya uppgifter i förhållande till föregående version är markerade med en asterisk (*).

Lista över förkortningar och akronymer som kan användas (men inte nödvändigtvis finns) på detta säkerhetsdatablad:

| | |
|-----------|---|
| ADR | : Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg |
| ATE | : Uppskattad akut toxicitet |
| CLP | : Klassificering, märkning och förpackning |
| CMR | : Cancerframkalland, Mutagen eller reproduktionstoxisk |
| EEG | : Europeiska ekonomiska gemenskapen |
| GHS | : Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier |
| IATA | : International Air Transport Association |
| IBC-koden | : Internationella kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk |
| IMDG | : Internationella koden för sjötransport av farligt gods |
| LD50/LC50 | : Dos/koncentration som dödar 50 % av försöksdjuren |
| MAC | : Maximum Allowable Concentration |
| MARPOL | : Den internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg |
| NO(A)EL | : Nivå där ingen (skadlig) effekt observeras |
| OECD | : Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling |
| PBT | : Långlivade, bioackumulerande och toxiska |
| PC | : Kemisk produktkategori |
| PT | : Produkttyp |
| REACH | : Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier |
| RID | : Reglemente om internationell järnvägsbefordran av farligt gods |
| STP | : Avloppsreningsverk |
| SU | : Användningssektor |
| NGV/KTV | : Nivågränsvärde/Korttidsvärde |
| UN | : Förenta Nationerna |
| VOC | : Flyktig organisk förening |
| vPvB | : Mycket långlivade och mycket bioackumulerande ämnen |

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008:

| | |
|-------------------|--------------------|
| Asp. Tox. 1 | : Expertbedömning. |
| Aquatic Chronic 3 | : Beräkningsmetod. |

Förklaringar till faroklasser i avsnitt 3:

| | |
|-------------------|--|
| Acute Tox. 4 | : Akut toxicitet, kategori 4. |
| Skin Irrit. 2 | : Irriterande på huden, kategori 2. |
| Eye Dam. 1 | : Allvarliga ögonskador, kategori 1. |
| Eye Irrit. 2 | : Allvarlig ögonirritation, kategori 2. |
| Asp. Tox. 1 | : Fara vid aspiration, kategori 1. |
| Aquatic Chronic 1 | : Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 1. |
| Aquatic Acute 1 | : Farligt för vattenmiljön – kategori akut 1. |

Förklaringar till H-fraser i avsnitt 3:

| | |
|------|---|
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H304 | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |
| H312 | Skadligt vid hudkontakt. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2015/830

| | |
|--------|---|
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H332 | Skadligt vid inandning. |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| EUH066 | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. |

Slut på dokumentet.

Tryckdatum : 2020-01-20