

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

# Alkylatbenzin

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

#### Handelsnavn

Alkylatbenzin

#### Artikel nr.

18-469

#### UFI kode

3230-J0HS-V00V-V7KW

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### Brug

Brændstof

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Leverandør

Biltema Danmark A/S

#### Adresse

Japanvej 18  
4200 Slagelse  
Danmark

#### Telefon

+45 70 80 77 70 E-mail kundservice@biltema.c

#### E-mail

kundservice@biltema.com

#### Hjemmeside

www.biltema.dk

### 1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: 82 12 12 12

#### Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

# Alkylatbenzin

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

*Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer*

#### Klassifikation

Hudirritation, kategori 2

Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3

Fare ved aspiration, kategori 1

Brandfarlige væsker, kategori 1

Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 4

#### Faresætninger

H224, H304, H315, H336, H413

### 2.2. Mærkningselementer

*Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer*

#### Farepiktogrammer



#### Signalord

Fare

#### Faresætninger

H224 Yderst brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H413 Kan forårsage langvarige skader for vandlevende organismer.

#### Sikkerhedssætning(er)

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P233 Hold beholderen tæt lukket.

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/.

P331 Fremkald IKKE opkastning.

P405 Opbevares under lås.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i et godkendt anlæg til affaldshåndtering.

#### Mere information

Indeholder NAFTA (PETROLEUM), BREDT KOGESPREDE, ALKYLAT, BUTANINDHOLDENDE, NAFTA (PETROLEUM), ISOMERISERING

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Alkylatbenzin

2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.  
Produktets miljøklassificering er baseret på testdata.

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

| Kemisk navn                                                         | CAS nr.<br>EF nr.<br>REACH nr.<br>Indeks Nr.                | Konc.    | Klassifikation                                                                              | H-sætning<br>M-faktor akut<br>M-faktor kronisk | Note |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------|
| Naphtha (råolie), bredt kogepunkt, alkylat, butan                   | 68527-27-5<br>271-267-0<br>01-2119471477-29<br>649-282-00-2 | <85%     | Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3 - resp. tract irrit. | H224, H304, H315, H336, H411<br>-<br>-         | -    |
| naphtha (råolie), isomeriserings-                                   | 64741-70-4<br>265-073-5<br>01-2119480399-24<br>649-277-00-5 | <10%     | Flam. Liq. 1, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis, Aquatic Chronic 2           | H224, H304, H315, H336, H411<br>-<br>-         | -    |
| butan                                                               | 106-97-8<br>203-448-7<br>01-2119474691-32<br>601-004-00-0   | <5%      | Flam. Gas 1A, Press. Gas                                                                    | H220, H280<br>-<br>-                           | C U  |
| Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, cyklisk, <2% aromatisk | -<br>926-141-6<br>01-2119456620-43<br>-                     | 0,1 - 1% | Asp. Tox. 1                                                                                 | H304, EUH066<br>-<br>-                         | -    |

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

Indånding

Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Giv kunstigt åndedræt, hvis vejtrækningen er stoppet. I tilfælde af åndedrætsbesvær lad uddannet personale sørge for den beskadigede ilt. Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

## Alkylatbenzin

### Hudkontakt

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

### Øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

### Indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden. SPYS skyllevandet ud. Drik meget vand. Kontakt Giftcentret eller en læge, hvis du føler dig syg.

## 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

### Indånding

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

### Hudkontakt

Irriterende

### Øjenkontakt

Kan forårsage midlertidig øjenirritation.

### Indtagelse

Indtagelse kan forårsage kvalme, opkastning og diarré.

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

Symptomerne på forgiftning kan være forsinkede. Den ramte person skal holdes under lægeligt tilsyn i 48 timer.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

skum, kuldioxid, tørpulver eller vandtåge.

#### Uegnede slukningsmidler

Brug ikke en stærk vandstråle, da den kan sprede sig og udvide ilden.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Støv kan danne eksplosive blandinger med luft. Forbrændinger under udvikling af røg indeholdende skadelige gasser (kulilte og kuldioxid) og i tilfælde af ufuldstændig forbrænding, aldehyder og andre giftige, farlige, irriterende eller miljøfarlige stoffer. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt, må ikke komme i kanaliseringen.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

#### Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Brug friskluftmaske i tilfælde af brand. Bær beskyttelsestøj med fuld dækning. Afkøl beholdere/tanke med vandspray. Slukningsvand må ikke nå ud i kloaken eller vandløb.

## Alkylatbenzin

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ved udledning til beskyttet vand kontaktes straks redningsberedskabet. Yderligere farer : Antændelse  
Evakuer området. Kontakt redningstjenesten. Hold uautoriserede og ubeskyttede personer i sikker afstand. Sluk udstyr med åben ild, glød eller anden varme. Afbryd strømforsyningen med hovedafbryderen, men ikke med kontakten i rummet, hvor udslippet fandt sted. Sørg for god ventilation. Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8). Bemærk risikoen for gnister på grund af statisk elektricitet. Brug friskluftmaske i tilfælde af brand.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Undgå udledning til afløb, jord eller vandløb Ved spild, der medfører risiko for miljøskader, kontaktes den ansvarlige myndighed.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug væsken i inert absorbent såsom vermiculit, saml materialet og send det til bortskaffelse. Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister. Sørg for god ventilation. Resterne efter dekontaminering efterlades som farligt affald. Kontakt den relevante lokale myndighed.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler: se punkt 8 Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

##### Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Der forudsættes implementering af egnede standarder for arbejds-hygiejne. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Opbevar dette produkt væk fra mad og utilgængeligt for børn og kæledyr. Dette materiale kan oplades elektrostatisk ved bestygning eller berøring og antændes ved statisk udladning. Bemærk risikoen for gnister på grund af statisk elektricitet. Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Arbejd for at forhindre spild. Vask hænder grundigt efter brug. Alt tilsmudset tøj tages af. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol , Personlige værnemidler: se punkt 8

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet skal opbevares, så sundheds- og miljørisici forebygges. Undgå kontakt med mennesker og dyr og slip ikke  
frigive produktet i et følsomt miljø. Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevares væk fra fødevarer eller dyrefoder. Opbevares i tæt lukket originalemballage. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares under lås. Opbevares som et brandfarligt produkt. Opbevar ikke nær uforenelige materialer. Opbevares tørt og køligt.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Alkylatbenzin

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

| Stofnavn | CAS nr.<br>EF nr.     | Eksponerings-<br>grænse<br>ppm / mg/m³ | Korttidsek-<br>sponerings-<br>grænse<br>ppm / mg/m³ | Kilde | Anmærkning | År |
|----------|-----------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------|------------|----|
| butan    | 106-97-8<br>203-448-7 | 500<br>1200                            | 1000<br>2400                                        | -     | -          | -  |

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

De farer, produktet eller dets komponenter udgør, skal tages i betragtning i risikovurderingen for det specifikke arbejdsstrin i overensstemmelse med gældende arbejdsmiljølovgivning. Risikovurderingen skal revideres løbende og ajourføres nødvendig. Ventilation på arbejdspladsen skal sikre en luftkvalitet, der lever op til kravene i gældende arbejdsmiljølovgivning. Der skal være nødbruser og mulighed for øjens skyl på arbejdspladsen.

Symboler for personlige værnemidler



Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Tætsluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder

Bær egnede handsker testet efter EN374.  
Anbefalet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk)  
Den bedst egnede handske bør vælges i samråd med handskeleverandøren under hensyntagen til risikovurderingen for den.  
specifikke arbejdsstrin og egenskaber ved de kemikalier, der håndteres. Bemærk, at materialets gen-nembrudstid  
påvirket af eksponeringens varighed, temperaturforhold, slid med mere.

Hudbeskyttelse

Bær egnet beskyttelsestøj, hvis der er risiko for hudkontakt.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Det mest hensigtsmæssige åndedrætsværn skal udvikles i samråd med arbejdsmiljørepræsentanten under hensyntagen til risikovurderingen for det specifikke arbejdsstrin. Eget gasfilter: type A (brun), klasse I eller højere på ansigtsmaske i over-ensstemmelse med EN 140. Filtype: AX  
Brug friskluftsmaske ved lavt eller ukendt iltindhold.

Miljøeksponeringskontrol

Undgå udledning til miljøet.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

# Alkylatbenzin

## PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Fysisk form**

Væske

**Farve**

grønblå

**Lugt**

Egenskab

**Smeltepunkt/Frysepunkt**

-50 °C

**Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

25 °C

**Antændelighed**

Ingen data tilgængelige

**Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

1 - 8 %

**Flammepunkt**

-40 °C

**Selvantændelsestemperatur**

Ingen data tilgængelige

**Nedbrydningstemperatur**

Ingen data tilgængelige

**pH**

6

**Kinematisk viskositet**~ 1 mm<sup>2</sup>/s**Opløselighed**

kan blandes med de fleste organiske opløsningsmidler

**Vandopløselighed**

delvist opløseligt

**Fordeleingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Ingen data tilgængelige

**Damptryk**

55 kPa

**Massefylde og/eller relativ massefylde**

0,68 - 0,72

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Alkylatbenzin

Relativ dampmassefylde  
3

Partikelegenskaber  
Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger  
Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet  
Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

10.2. Kemisk stabilitet  
Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner  
Kan afgive flygtige, brandfarlige dampe. Undgå håndtering i nærheden af varme- og antændelseskilder

10.4. Forhold, der skal undgås  
Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

10.5. Materialer, der skal undgås  
Oxiderende farlige stoffer Kan beskadige pakninger, lakerede eller malede overflader, naturgummi, nogle syntetiske materialer og fedtbehandlede overflader.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter  
Ingen kendt

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008  
Toksikologiske undersøgelsesdata er kun tilgængelige for indgående stoffer, ikke for præparatet. Indtagelse af produktet kan føre til aspiration med kemisk lungebetændelse til følge.

Akut toksicitet  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

| Navn på blanding/stof<br>CAS / EC nr. | Dosisbeskrivelse | Værdi / Dosering | Eksponeringsrute | Varighed af eksponering | Art   | Metode/vejledning |
|---------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------------|-------|-------------------|
| Butan                                 | LC50             | 658 mg/kg        | Inhalering       | 4h                      | Rotte | -                 |



Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Alkylatbenzin

| Navn på bland-<br>ing/stof<br>CAS / EC nr.                                           | Dosisbeskriv-<br>else | Værdi /<br>Dosering | Eksponerings-<br>rute | Varighed af<br>eksponering | Art   | Metode/vejled-<br>ning |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|----------------------------|-------|------------------------|
| -                                                                                    |                       |                     |                       |                            |       |                        |
| Naphtha (råolie),<br>bredt kogepunkt,<br>alkylat, butan<br>68527-27-5 /<br>271-267-0 | LD50                  | > 2000 mg/kg bw     | Hudkontakt            | -                          | Kanin | OECD 402               |
| Naphtha (råolie),<br>bredt kogepunkt,<br>alkylat, butan<br>68527-27-5 /<br>271-267-0 | LD50                  | > 5000 mg/kg bw     | indtagelse            | -                          | Rotte | OECD 401               |
| Naphtha (råolie),<br>bredt kogepunkt,<br>alkylat, butan<br>68527-27-5 /<br>271-267-0 | LC50                  | > 5610 mg/m3        | Indånding             | -                          | Rotte | OECD 403               |

**Hudætsning/-irritation**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Irrit-  
erende

**Alvorlig øjenscade/øjenirritation**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kimcellemutagenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kræftfremkaldende**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Toksicitet ved gentagen dosering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Reproduktionstoksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Produktet udsender dampe af organiske opløsningsmidler, som kan forårsage døsigthed og svimmel-  
hed. Ved høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og forgiftning.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Alkylatbenzin

Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Undgå udledning til afløb, jord eller vandløb

Akut toksicitet for alger

| Navn på blanding/stof<br>CAS / EC nr. | Måle type | Værdi / Resultat | Varighed af eksponering | Art                             |
|---------------------------------------|-----------|------------------|-------------------------|---------------------------------|
| Produkt<br>-                          | ErC50     | > 100 mg/l       | 72h                     | Pseudokirchneriella subcapitata |
| Produkt<br>-                          | NOEC      | 100 mg/l         | 72h                     | Pseudokirchneriella subcapitata |

Akut toksicitet for krebsdyr

| Navn på blanding/stof<br>CAS / EC nr. | Måle type | Værdi / Resultat | Varighed af eksponering | Art                            |
|---------------------------------------|-----------|------------------|-------------------------|--------------------------------|
| Produkt<br>-                          | EC50      | > 100 mg/l       | 48h                     | Daphnia magna (stor vandloppe) |
| Produkt<br>-                          | NOEC      | 100 mg/l         | 48h                     | Daphnia magna (stor vandloppe) |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed

Let biologisk nedbrydeligt

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulerende.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Indeholder komponenter, der adsorberer kraftigt til jordpartikler.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Alkylatbenzin

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Undgå udledning til afløb, jord eller vandløb Dette produkt og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald. Emballage med flydende rester udgør farligt affald. Helt tomt emballage afleveres til lokale genbrugsstationer eller afhentes af lokale entreprenører, forudsat at alle risici er elimineret. Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og regler. Lokale regler kan være mere bindende end regionale eller nationale krav og skal følges.

| Affaldskode | Affaldsbeskrivelse                                                         |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 13 07 02*   | Benzin                                                                     |
| 13 07 01*   | Brændselsolie og dieselolie                                                |
| 16 07 08*   | Olieholdigt affald                                                         |
| 15 01 10*   | Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer |

Bemærk venligst - en stjerne (\*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

Andre

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter. Affaldskategorien er vejledende og afhænger af, hvordan affaldet er opstået. Emballage med restindhold af produktet skal bortskaffes på samme måde som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

1203

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

BENZIN

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Alkylatbenzin

**IMDG-forsendelsesbetegnelse**  
MOTOR SPIRIT or GASOLINE or PETROL

**IATA-forsendelsesbetegnelse**  
Gasoline

**14.3. Transportfareklasse(r)**  
**Etiket**  
ADR/RID/ADN



3  
IMDG



3  
IATA



3  
  
**Klasse**  
3

**Klassifikationskode**  
F1

**Farenummer**  
33

**IMDG klasse**  
3

**IATA klasse**  
3

**ADN klasse**  
3

**ADN klassifikationskode**  
F1

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

## Alkylatbenzin

### 14.4. Emballage gruppe

ADR / RID / ADN: II

IMDG: II

IATA: II

### 14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Supplerende transportdata

Tunnelrestriktionskode: D/E

Transportkategori: 2

#### IMDG EmS

F-E, S-E

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

IBC Instruction: IBC02

### Andre

Ikke relevant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### EU-regler

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

#### Nationale bestemmelser

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer.

Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om affald.

Bekendtgørelse om produktregistret.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

## Alkylatbenzin

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Forkortelser

ADN - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje  
ADR - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej  
ATE - Estimat for akut toksicitet (Acute Toxicity Estimate)  
C&L - Klassificering og mærkning  
CLP - Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering (Classification Labelling Packaging Regulation)  
CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk (Carcinogen, Mutagen, or Reproductive Toxicant)  
CSR - Kemikaliesikkerhedsvurdering  
DNEL - Afledt nuleffektniveau (Derived No Effect Level)  
ECHA - Det Europæiske Kemikalieagentur  
GHS - Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier  
IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning (International Air Transport Association)  
IMDG - Den internationale kode for søtransport af farligt gods (International Maritime Dangerous Goods)  
Kow - Oktanol-vand-fordelingskoefficient  
LC50 - Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation  
LD50 - Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation  
LoW - Listen over affald (List of Wastes)  
OEL - Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering (Occupational Exposure Limit)  
PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic)  
PNEC - Forventet nuleffekt-koncentration (Predicted No Effect Concentration)  
REACH – Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier  
RID - Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane  
SCBA - Luftforsynet åndedrætsværn (Self-Contained Breathing Apparatus)  
STOT - Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity)  
SVHC - Særligt problematiske stoffer  
UFI - Unik formelidentifikator  
vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulerende (Very Persistent and Very Bioaccumulative)

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

## Alkylatbenzin

**Sætningsbetydning**

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

STOT SE 3 - Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3

Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1

Flam. Liq. 1 - Brandfarlige væsker, kategori 1

Aquatic Chronic 4 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 4

Aquatic Chronic 2 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 2

Flam. Liq. 2 - Brandfarlige væsker, kategori 2

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3 – luftvejsirritation

STOT SE 3 - narcosis - Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3 – narkotisk virkning

Flam. Gas 1A - Brandfarlige gasser, kategori 1A

Press. Gas - Gasser under tryk

H220 Yderst brandfarlig gas.

H224 Yderst brandfarlig væske og damp.

H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H413 Kan forårsage langvarige skader for vandlevende organismer.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.