

Alkylatbenzin 4-takt

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

Version	6
Udgivet dato	10/30/2017 11:45:15 AM

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Alkylatbenzin 4-takt
Artikel nr.	360054
Indeholder:	Naphtha (råolie), full-range alkylat Naphtha (råolie), isomeriserings-

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

Anvendelse	Motorbrændstoffer
Anvendelser der frarådes	Ingen kendte

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Biltema Danmark A/S
Postadresse	Stenbukken 21
Postnr.	9200
Poststed	Aalborg
Land	Danmark
Telefon	+45 70 80 77 70
E-mail	kundservice@biltema.com
Web-adresse	www.biltema.dk

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon	Giftlinjen: 82 12 12 12
------------	-------------------------

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Aquatic Chronic 4, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3; H224, H304, H315, H336, H413
--------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)

**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 skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger**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.

P260

Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P262

Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

P301+P310

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P331

Fremkald IKKE opkastning.

P501A

Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**Blandninger**

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
naphtha (råolie), full-range alkylat	CAS-nr. 68527-27-5 EF-nr. 271-267-0 Indeksnr. 649-282-00-2	H224, H304, H315, H336, H411, Aquatic Chronic 2, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3,	80-97%
naphtha (råolie), isomeriserings-	CAS-nr. 64741-70-4 EF-nr. 265-073-5 Indeksnr. 649-277-00-5	H224, H304, H315, H336, H411, Aquatic Chronic 2, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3,	5-15%

Kolonneoverskrifter

CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincs-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stofliste (stoffer som ikke står i stoflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m³, ppb, ppm, vægt%, vol%

Komponentkommentarer

H-sætninger omtalt i afsnit 3 er opført i afsnit 16 med en fuld ordlyd.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generelt	Ved åndedrætsstop gives kunstig åndedræt. Søg læge, hvis gener vedvarer.
Indånding	Sørg for ro, varme og frisk luft. Ved åndedrætsbesvær kan ilttilførsel være påkrævet. Hvis den bevistløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Søg læge, hvis gener vedvarer. Skyl næse og mund med vand.
Hudkontakt	Søg læge, hvis gener vedvarer. Fjern straks forurenede beklædning og vask huden med sæbe eller et mildt vaskemiddel og vand.

Øjenkontakt	<p>Søg læge, hvis gener vedvarer.</p> <p>Løft øjenlåget.</p> <p>Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.</p>
Indtagelse	<p>Søg læge.</p> <p>Skyl næse og mund med vand.</p> <p>FREMKALD IKKE OPKASTNING!</p> <p>Aspiration til lungerne ved opkastning eller indtagelse kan forårsage kemisk lungebetændelse.</p>
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Ikke relevant. Ingen anbefaling.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	Aspiration til lungerne ved opkastning eller indtagelse kan forårsage kemisk lungebetændelse.
Generelt	<p>Høje koncentrationer eller langvarig påvirkning kan give hovedpine og svimmelhed, kan virke bedøvende og kan forårsage andre effekter på centralnervesystemet.</p> <p>Misbrug af opløsningsmidler kan medføre dødsfald.</p> <p>Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.</p>
Indånding	<p>Indånding af høje dampkoncentrationer kan forårsage symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning.</p> <p>Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.</p>
Hudkontakt	<p>Irriterer huden.</p> <p>Affedter huden, som kan medføre revnedannelse og evt. eksem.</p>
Øjenkontakt	Stænk og dampe kan virke øjenirriterende.
Indtagelse	<p>Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse.</p> <p>Indtagelse af store mængder kan give mavesmerter, opkastningsfornemmelser og diarre.</p> <p>Kan forårsage astma-lignende luftvejsproblemer.</p>
Kroniske bivirkninger	<p>Affedter huden, som kan medføre revnedannelse og evt. eksem.</p> <p>Produktet indeholder komponenter, som kan optages gennem huden.</p>

Aspirationsfare	Aspiration til lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse. Opkastninger øger risikoen for at produktet kommer over i lungerne og giver lungeskade.
Sensibilisering	Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. Indånding af store mængder kan være farligt.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Vand i "støvstråle", CO2, skum, pulver.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke direkte vandstråle / højtryk.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Yderst brandfarlig. Danner eksplosive blandinger med luft og oxygen. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs jorden. Kan bevæge sig over lang afstand til antændelseskilden og give tilbageslag.
Farlige forbrændingsprodukter	Der dannes en tæt, sort røg ved brand. Brandrøgen indeholder kulilte, kuldioxid og kulbrinte.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.
Personlige værnemidler	Brug trykluftapparat og beskyttelsesbeklædning beregnet til brandbekæmpelse.
Anden information	Undgå at lade slukningsvand eller spild løbe ud i afløbet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	<p>Ventiler godt.</p> <p>Undgå kontakt med hud, øjne og luftveje.</p> <p>Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve til en betydelig afstand.</p>
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	<p>Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.</p> <p>Se punkt 8</p>
Farlige forbrændingsprodukter	Ingen kendte

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	<p>Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.</p> <p>Undgå kontakt med stoffet.</p>
Nødprocedurer	<p>Rygning forbudt.</p> <p>Stands lækage, hvis det er muligt uden risiko.</p> <p>Skyl det anvendte materiale med vand. Vask tøjet omhyggeligt</p>

6.1.2 For indsatspersonel

For indsatspersonel	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
---------------------	--------------------------------------------------------------------

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	<p>Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.</p> <p>Ved spild, der medfører risiko for miljøskade, skal den ansvarlige myndighed kontaktes.</p> <p>Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve til en betydelig afstand.</p>
-----------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	<p>Bemærk, at blandingen er brandfarlig.</p> <p>Opsamles med absorberende ikke-brændbart materiale i passende beholder.</p> <p>Risiko for antænding og eksplosion.</p> <p>Statisk elektricitet og gnistdannelse skal forhindres.</p>
Inddæmning	Inddæmmes og opsamles.
Oprrensning	Ingen tilgængelig information
Andre oplysninger	<p>Bemærk, at blandingen er brandfarlig.</p> <p>Risiko for antænding og eksplosion.</p>

6.4 Henvisning til andre punkter

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Håndtering	<p>Undgå kontakt med stoffet.</p> <p>Vær opmærksom på brandrisikoen.</p> <p>Brandfarlige varer håndteres med forsigtighed ved temperaturer tæt på eller over flammepunktet.</p> <p>Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet).</p> <p>Brug personlige værnemidler.</p> <p>Må kun bruges på steder med god ventilation.</p> <p>Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve til en betydelig afstand.</p> <p>Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.</p>
------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	<p>Vær opmærksom på brandrisikoen.</p> <p>Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder.</p> <p>Rygning og brug af åben ild forbudt.</p>
Foranstaltninger til hindring af aerosol-og støvdannelse	<p>Ved arbejdsprocesser, som danner dampe eller sprøjtetåger, skal der sørges for god ventilation.</p>
Foranstaltninger til at beskytte miljøet	<p>Håndteres så faren for spild minimeres.</p>
Råd om generel arbejdshygiene	<p>Udvis forsigtighed ved al kemikaliehåndtering.</p> <p>Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.</p> <p>Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.</p>

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	<p>Vær opmærksom på brandrisikoen.</p> <p>Udvis forsigtighed ved al kemikaliehåndtering.</p> <p>Brandfarlige varer håndteres med forsigtighed ved temperaturer tæt på eller over flammepunktet.</p> <p>Rygning, brug af åben ild eller andre antændelseskilder i nærheden af produktet er forbudt.</p> <p>Opbevares utilgængeligt for børn.</p> <p>Lagres på kølig, tørt og godt ventileret lager og i lukkede originalbeholdere.</p>
Specielle egenskaber og farer	Vær opmærksom på brandrisikoen.
Anden information	Ingen tilgængelig information
Forhold der skal undgås	Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet).
Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Ingen tilgængelig information
Egnet emballage	Må ikke ompakkes.
Krav til lagerrum og beholdere	Ingen tilgængelig information
Samlagingshenvisninger	<p>Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.</p> <p>Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.</p>
Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold	Ingen tilgængelig information

7.3 Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.
----------------------------	----------------------------------------------------------

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Anden information om grænseværdier	<p>Sørg for god ventilation.</p> <p>Vask hænderne og ansigtet efter arbejde med produktet.</p> <p>Åndedrætsværn skal benyttes hvis luftforureningen overstiger den administrative norm.</p>
Anbefalde målemetoder	Ingen specifikke anbefalinger.

Eksponeringskontrol

Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
---------------	----------------	-------	---------

Olietåge, mineraloliepartikler

CAS-nr.

EF-nr.

Indeksnr.

1 NGV mg/m³

1994

Grænseværdier

Biologiske grænser

DNEL / PNEC

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn

Ved risiko for direkte kontakt eller sprøjt skal der benyttes øjenbeskyttelse.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder

Beskytteshandsker skal anvendes ved risiko for direkte kontakt eller stænk.

Anbefalet: Silver Shield / 4H handsker, polyvinylalkohol (PVA), Viton®

Hudværn (andet end handsker)

Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn

Brug åndedrætsværn i tilfælde af utilstrækkelig ventilation.

Flugtskyt type: A

Farer ved opvarmning

Anden information

Ingen tilgængelig information

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform

Væske.

Lugt

Benzin

Farve	Transparent. Farveløs
Opløselighedsbeskrivelse	Uopløseligt i vand. Opløselig i organiske opløsningsmidler.
Relativ massefylde	0,680-0,720 g/cm ³
Vægtfylde	Ingen tilgængelig information
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	< 50 °C
Kogepunkt/kogepunktsinterval	25-200 °C
pH (som det leveres)	Ingen tilgængelig information
pH (vandig opløsning)	Ingen tilgængelig information
Flammepunkt	-40°C
Eksplorative egenskaber	Ingen tilgængelig information
Eksplisionsgrænse	1-8%
Selvantændelsestemperatur	>250°C
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen tilgængelig information
Oxiderende egenskaber	Ingen tilgængelig information
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	log Pow: >3
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information
Damptryk	55-65 kPa
Dampmassefylde	3-4
Viskositet	0,6-0,9 mm ² /s @ 40°C
Nedbrydelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
VOC	Ingen tilgængelig information
Lugtærskel	Ingen tilgængelig information
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelig information
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelig information

9.2 Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen kendte
-------------	--------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold. Yderst brandfarlig
------------	---------------------------------------------------------------------------------------

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Forhøjede temperaturer, kontakt med antændelseskilder eller dannelse af statisk elektricitet kan få produktet til at bryde i brand.
-------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Undgå varme, flammer eller andre antændelseskilder.
--------------------------	-----------------------------------------------------

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Reagerer voldsomt med oxidationsmidler.
-----------------------------	-----------------------------------------

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Kulilte, aldehyder og ketoner.
Anden information	Ingen tilgængelig information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

Emne	Olietåge, mineraloliepartikler
Emne	naphtha (råolie), full-range alkylat
Emne	naphtha (råolie), isomeriserings-

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Høje koncentrationer eller langvarig påvirkning kan give hovedpine og svimmelhed, kan virke bedøvende og kan forårsage andre effekter på centralnervesystemet. Misbrug af opløsningsmidler kan medføre dødsfald. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Indånding	Indånding af høje dampkoncentrationer kan forårsage symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
Hudkontakt	Irriterer huden. Affedter huden, som kan medføre revnedannelse og evt. eksem.

Øjenkontakt	Stænk og dampe kan virke øjenirriterende.
Indtagelse	Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse. Indtagelse af store mængder kan give mavesmerter, opkastningsfornemmelser og diarre. Kan forårsage astma-lignende luftvejsproblemer.
Kroniske bivirkninger	Affedter huden, som kan medføre revnedannelse og evt. eksem. Produktet indeholder komponenter, som kan optages gennem huden.
Aspirationsfare	Aspiration til lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse. Opkastninger øger risikoen for at produktet kommer over i lungerne og giver lungeskade.
Sensibilisering	Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. Indånding af store mængder kan være farligt.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information
Akut toksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kimcellmutagenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Enkel STOT-eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Sandsynlige eksponeringsveje	Øjne, hud og indånding
Synergistisk effekt	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Emne	Olietåge, mineraloliepartikler
Emne	naphtha (råolie), full-range alkylat
Emne	naphtha (råolie), isomeriserings-

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre miljøoplysninger

Økotoxicitet	<p>Uopløselig i vand.</p> <p>Flyder på vand.</p> <p>Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.</p> <p>OECD 202 Daphnia sp. Acute Immobilisation Test. NOEC 48 h: 100 mg/L. EC50 48 h: >100 mg/L.</p>
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed	Værdi
Kemisk iltforbrug (COD)	Værdi
Biologisk iltforbrug (BOD)	Værdi
Persistens og nedbrydelighed	Svært biologisk nedbrydelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Risiko for bioakkumulering kan ikke udelukkes.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Værdi
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	<p>Uopløselig i vand.</p> <p>Ved udslip på jorden vil produktet blive adsorberet til jordpartikler.</p> <p>Flyder på vand.</p>
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
--------------------------	------------------------------------------------------------------

12.6 Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
------------------------------------------	----------------------------------------------------------

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

EAK-kode	<p>EWC: 13 07 02</p> <p>Benzin</p> <p>EWC: 15 01 02</p> <p>Plastemballage.</p> <p>EWC: 15 01 10*</p> <p>Emballage, som indeholder rester af eller er forurenset med farlige stoffer.</p> <p>EWC: 16 07 08</p> <p>Olieholdigt affald</p>
-----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Produkt klassificeret som farligt affald Ja

Emballage klassificeret som farligt affald Ja

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	<p>Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.</p> <p>Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.</p>
-----------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Anden information	<p>Må ikke deponeres i naturen.</p> <p>Må ikke blandes med husholdningsaffald.</p>
--------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR	1268
RID	1268
IMDG	1268
ICAO/IATA	1268

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	PETROLEUMSDESTILLATER, N.O.S.(ALKYLATBENZIN)
RID	PETROLEUMSDESTILLATER, N.O.S.(ALKYLATBENZIN)
IMDG	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (alkylate gasoline)
ICAO/IATA	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (alkylate gasoline)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	3
RID	3
IMDG	3

ICAO/IATA	3
-----------	---

14.4 Emballagegruppe

ADR	II
-----	----

RID	II
-----	----

IMDG	II
------	----

ICAO/IATA	II
-----------	----

14.5 Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Ja
-----------------------	----

Miljøfarligt	Ja
--------------	----

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

EF-nr.	
--------	--

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

EØF-direktiv	
--------------	--

Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF.

Henvisninger (love / forskrifter)

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.

Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker.

Miljøstyrelsens vejledning af 20. okt. 2004. Vejledning om klassificering m.v. af kemiske stoffer og produkter. Klassificeringsvejledningen

Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. dec. 2006. Bekendtgørelse af lov om Miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven) med senere ændringer; Lov nr. 172 af 12. marts 2008, nr. 173 af 12. marts 2008, nr. 508 af 17. juni 2008, nr. 509 af 17. juni 2008, nr. 1336 af 19. december 2008, nr. 97 af 10. februar 2009, nr. 251 af 31. marts 2009, nr. 513 af 12. juni 2009, nr. 1383 af 21. december 2009 og nr. 1519 af 27. december 2009.

IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden).

At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).

RID - Reglement for international jernbanetransport af farligt gods (RID).

PR-nr:

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

MAL grupp(DK)

Forkortelser og initialord

E: Stoffet har en EF-grænseværdi.
H: Stoffet kan optages gennem huden.
K: Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende.
S: Grænseværdien bør ikke overskrides. Værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter.
L: Grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 4, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3;
H224, H304, H315, H336, H413

Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3).	<p>H224 Yderst brandfarlig væske og damp.</p> <p>H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.</p> <p>H315 Forårsager hudirritation.</p> <p>H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.</p> <p>H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.</p>
Yderligere oplysninger	Ingen tilgængelig information
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Biltema Danmark A/S
Ændringer i forhold til tidligere version	<p>Punkt 12</p> <p>Punkt 16</p>
Informationskilder	<p>leverandørens sikkerhedsdatablad</p> <p>http://www.prevent.se/</p>
Rådgivning om egnet uddannelse	Ingen tilgængelig information
Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	<p>Beregningsmetode</p> <p>Klassificering Flam. liq. 1: på basis af testdata.</p> <p>Klassificering Aquatic chronic 4: på basis af testdata.</p>