

ALKYDMALING GRÅ

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

Version	3
Udgivet dato	12/19/2017 11:54:48 AM

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	ALKYDMALING GRÅ
-------------	-----------------

Artikel nr.	30522
-------------	-------

Indeholder:	<p>Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater.</p> <p>Fedtsyrer, C18-umættede, dimerer, reaktionsprodukter med N, N-dimethyl-1,3-propandiamin og 1,3-propandiamin.</p>
-------------	---

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

Anvendelse	Maling- og lakfjernere
------------	------------------------

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]	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1, STOT SE 3; EUH 066, H226, H317, H336
--	---

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)

**Signalord****Advarsel****Faresætninger****EUH 066****Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.****H226****Brandfarlig væske og damp.****H317****Kan forårsage allergisk hudreaktion.****H336****Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.**

Sikkerhedssætninger

P101

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

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

P103

Læs etiketten før brug.

P210

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

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P302+P350

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand.

P332+P313

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

P401 A

Opbevares køligt.

P405

Opbevares under lås.

P501B

Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale anvisninger.

2.3 Andre farer

Farebeskrivelse

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Blandninger

Komponentnavn

Identifikation

Klassificering

Indhold

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	CAS-nr. 64742-48-9 EF-nr. 265-150-3 Reach-nr: 01-2119463258-33	EUH 066, H226, H304, H336, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 2, STOT SE 3,	25-50%
Zirconium Carboxylate	CAS-nr. 22464-99-9 EF-nr. 245-018-1 Reach-nr: 01-2119979088-21	H361d, Repr. 2,	≤1%
Fatty acids, C18, unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine	CAS-nr. 162627-17-0 Reach-nr: 01-2119970640-38	H317, Skin Sens. 1,	≤0,3%
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	EF-nr. 919-857-5 Reach-nr: 01-2119463258-33	EUH 066, H226, H304, H336, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 3, STOT SE 3,	10-25%

Kolonneoverskrifter	CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincs-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m ³ , 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	Giv aldrig væske og fremkald aldrig opkast hvis patienten er bevidstløs eller har krampe. Almindelig førstehjælp om nødvendigt. Konsulter læge for særskilt rådgivning.
Indånding	Sørg for ro, varme og frisk luft. Ved åndedrætsbesvær kan ilttilførsel være påkrævet. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende.
Hudkontakt	Fjern tilsølet tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand eller brug et egnet hudrensningsmiddel. Brug ikke organiske opløsningsmidler. Alle dele af kroppen skal rengøres efter kontakt.
Øjenkontakt	Løft øjenlåget. Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skyllning.

Indtagelse	<p>Hold kroppen varm og i ro.</p> <p>FREMKALD IKKE OPKASTNING. Snarest til læge eller sygehus.</p> <p>Sænk hovedet, således at opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.</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	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
Generelt	<p>Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.</p> <p>Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.</p>
Indånding	Høje koncentrationer eller langvarig påvirkning kan give hovedpine og svimmelhed, kan virke bedøvende og kan forårsage andre effekter på centralnervesystemet.
Hudkontakt	<p>Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.</p> <p>Langvarig eller gentagen kontakt kan virke affedtende på huden</p>
Øjenkontakt	Stænk og dampe kan virke øjenirriterende.
Indtagelse	<p>Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse.</p> <p>Kan give mavesmerter.</p>
Kroniske bivirkninger	Der er ingen kendte kroniske effekter.
Aspirationsfare	Aspiration til lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse.
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.
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	Beholdere kan eksplodere ved opvedning. Brandfarlig væske og damp.
Farlige forbrændingsprodukter	Eksposering med nedbrydningsprodukter kan være sundhedsskadeligt. Ved brand dannes der carbonoxider og metaloxider.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	Brug vand til at afkøle udsatte beholdere.
Personlige værnemidler	Brug trykluftapparat og beskyttelsesbeklædning beregnet til brandbekæmpelse.
Anden information	Undgå at lade slukningsvand eller spild løbe ud i afløbet. Der dannes en tæt, sort røg ved brand

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. Eliminer mulige antændelseskilder, og når det er hensigtsmæssigt, ventiler området. Stands lækage, hvis det er muligt uden risiko. Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve til en betydelig afstand.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Farlige forbrændingsprodukter	Ingen kendte

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Nødprocedurer	Ventiler godt. Statisk elektricitet og gnistdannelse skal forhindres.

6.1.2 For indsatspersonel

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

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.
-----------------------------------	--

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Mindre spild opsamles mekanisk eller vha. absorberingsmiddel som f.eks. vermikulit, tørt sand eller jord. Større spild bør generelt inddæmnes af hensyn til såvel miljø som arbejdsmiljø. Kontakt myndighederne ved større spild. Alt spild opsamles i velegnede beholdere (overskrift 7 Håndtering og opbevaring) og håndteres som affald. Som hovedregel håndteres kemikaliespild som farligt affald (overskrift 13 Affaldshåndtering).
Inddæmning	Inddæmnes og opsamles.
Oprrensning	Ingen speciel metode til oprensning.
Andre oplysninger	Ved spild, der medfører risiko for miljøskade, skal den ansvarlige myndighed kontaktes.

6.4 Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	<p>Se punkt 8</p> <p>Se afsnit 7 vedrørende håndtering.</p> <p>Se afsnit 13</p>
-------------------	---

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	<p>Undgå kontakt med huden og øjnene.</p> <p>Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder.</p> <p>Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve til en betydelig afstand.</p> <p>Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.</p> <p>Statisk elektricitet og gnistdannelse skal forhindres.</p>
------------	---

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	<p>Vær opmærksom på brandrisikoen.</p> <p>Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet).</p>
Foranstaltninger til hindring af aerosol-og støvdannelse	Må kun bruges på steder med god ventilation.
Foranstaltninger til at beskytte miljøet	Håndteres så faren for spild minimeres.

Råd om generel arbejdshygiene	<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>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> <p>Hold oprejst</p>
Specielle egenskaber og farer	Vær opmærksom på brandrisikoen.
Anden information	Ingen tilgængelig information
Forhold der skal undgås	Brandfarlige varer håndteres med forsigtighed ved temperaturer tæt på eller over flammepunktet.
Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Opbevares lukket og tørt.
Egnet emballage	Opbevares i originalemballagen.
Krav til lagerrum og beholdere	Opbevares køligt.
Samlagingshenvisninger	<p>Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.</p> <p>Holdes adskilt fra oxiderende stoffer, stærkt alkaliske stoffer og stærke syrer.</p>
Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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	Åndedrætsværn skal benyttes hvis luftforureningen overstiger den administrative norm.
Anbefalde målemetoder	Ingen specifikke anbefalinger.

Eksponeringskontrol

Grænseværdier

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

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	CAS-nr. 64742-48-9 EF-nr. 265-150-3 Indeksnr. Reach-nr: 01-2119463258-33	180 NGV mg/m ³ 25 NGV ppm	1996
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	CAS-nr. EF-nr. 919-857-5 Indeksnr. Reach-nr: 01-2119463258-33	1050 NGV mg/m ³ 200 NGV ppm	2007

Grænseværdier

Biologiske grænser

DNEL / PNEC

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller eller ansigtshjelm ved fare for øjenkontakt.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder

Den konkrete arbejdssituation kendes ikke. Handskeleverandør bør kontaktes med henblik på at finde egnede handsker. Nedenstående type(r) af handsker, skal ses som en generel anbefaling:

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

Eksposering i kort tid: neoprengummi, butylgummi, naturgummi (latex), polyvinylchlorid (PVC)

Hudværn (andet end handsker)

Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn skal benyttes hvis luftforureningen overstiger den administrative norm.

Brug åndedrætsværn type: A2/P3

Farer ved opvarmning

Anden information	Sørg for god ventilation.
-------------------	---------------------------

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Lugt	Opløsningsmidler
Farve	Grå
Opløselighedsbeskrivelse	Uopløseligt i vand. Opløselig i organiske opløsningsmidler.
Relativ massefylde	1,144 g/cm ³
Vægtfylde	Ingen tilgængelig information
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	Ingen tilgængelig information
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Ingen tilgængelig information
pH (som det leveres)	Ingen tilgængelig information
pH (vandig opløsning)	Ingen tilgængelig information
Flammepunkt	38°C closed cup
Eksplorative egenskaber	Ingen tilgængelig information
Eksplisionsgrænse	0,7-7,6 vol-%
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen tilgængelig information
Oxiderende egenskaber	Ingen tilgængelig information
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	log Pow:
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Komponentnavn Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung log Pow: 4,66
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information
Damptryk	Ingen tilgængelig information
Dampmassefylde	Ingen tilgængelig information
Viskositet	Ingen tilgængelig information
Nedbrydelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
VOC	40%
Lugttærskel	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

Der er ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner

Der er ingen kendte forhold, som der med sandsynlighed vil resultere i en farlig situation.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås

Undgå varme, flammer eller andre antændelseskilder.

Statisk elektricitet og gnistdannelse skal forhindres.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås

Ingen kendte

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand dannes der carbonoxider og metaloxider.

Anden information

Ingen tilgængelig information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

Emne	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Emne	Zirconium Carboxylate
Emne	Fatty acids, C18, unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine
Emne	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung
LD50 Oral	Værdi >5000 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >2000 mg/kg Art Kanin
LC50 Indånding	Værdi >4,95 mg/l Art Rotte Varighed 4h

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Indånding	Høje koncentrationer eller langvarig påvirkning kan give hovedpine og svimmelhed, kan virke bedøvende og kan forårsage andre effekter på centralnervesystemet.
Hudkontakt	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Langvarig eller gentagen kontakt kan virke affedtende på huden
Øjenkontakt	Stænk og dampe kan virke øjenirriterende.
Indtagelse	Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse. Kan give mavesmerter.
Kroniske bivirkninger	Der er ingen kendte kroniske effekter.
Aspirationsfare	Aspiration til lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse.
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.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information

Akut toksicitet	Høje koncentrationer eller langvarig påvirkning kan give hovedpine og svimmelhed, kan virke bedøvende og kan forårsage andre effekter på centralnervesystemet.
Kimcellmutagenicitet	Produktet er ikke klassificeret som mutagent.
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	Ingen tilgængelig information

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Emne	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Akut akvatisk, fisk	Værdi 2200 mg/l Testmetode LC50 Art Pimephales promelas Varighed 96h
Emne	Zirconium Carboxylate
Emne	Fatty acids, C18, unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine
Emne	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung
Akut akvatisk, fisk	Værdi >1000 mg/l Testmetode LC50 Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi >1000 mg/l Testmetode IC50 Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi >1000 mg/l Testmetode EC50 Varighed 48h

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre miljøoplysninger

Økotoksicitet	Udslip til afløb eller det omgivende miljø skal forhindres. Det forventes ingen økologiske effekter ved normal brug.
---------------	---

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed	Værdi
Kemisk iltforbrug (COD)	Værdi
Biologisk iltforbrug (BOD)	Værdi
Persistens og nedbrydelighed	Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Ingen data til rådighed om bioakkumulering.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Værdi
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Komponentnavn Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung Værdi 776,25

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	Uopløselig i vand.
-----------	--------------------

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	Det forventes ingen økologiske effekter ved normal brug.
--	--

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

EAK-kode	EWC: 08 01 11* Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer. EWC: 15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer.
----------	---

Produkt klassificeret som farligt affald	Ja
Emballage klassificeret som farligt affald	Ja

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet. Aflleveres til destruktions via kommunal modtagestation.
--	--

Anden information

Må ikke deponeres i naturen.

Produktet må ikke slippes ud i kloak eller afløb.

Må ikke blandes med husholdningsaffald.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer**

ADR	1263
RID	1263
IMDG	1263
ICAO/IATA	1263

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	MALING
RID	MALING
IMDG	PAINT
ICAO/IATA	PAINT

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	3
RID	3
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4 Emballagegruppe

ADR	III
RID	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

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.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001

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)****2-1**

Forkortelser og initialord	<p>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.</p>
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	<p>Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1, STOT SE 3; EUH 066, H226, H317, H336</p>
Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3).	<p>EUH 066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.</p> <p>H226 Brandfarlig væske og damp.</p> <p>H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.</p> <p>H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.</p> <p>H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.</p> <p>H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.</p>
Yderligere oplysninger	Ingen tilgængelig information
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Biltema Danmark A/S
Ændringer i forhold til tidligere version	<p>Punkt 1 Punkt 11</p>
Informationskilder	<p>leverandørens sikkerhedsdatablad 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)	Beregningsmetode