

MAHOGNIBEJDSE

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

Version	2
Udgivet dato	2/3/2015 11:47:38 AM

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	MAHOGNIBEJDSE
Artikel nr.	30555

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

Anvendelse	Træimprægneringsmidler
------------	------------------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Biltema Danmark A/S
Postadresse	Boks 175
Postnr.	9230
Poststed	Svenstrup
Land	Danmark
Telefon	+45 70 80 77 70
E-mail	kundservice@biltema.com
Web-adresse	www.biltema.dk

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon	82 12 12 12
------------	-------------

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC	Xn; R65, R66
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Asp. tox. 1; EUH 208.H, H304

2.2 Mærkningselementer

Faresymbol

R-sætninger

S-sætninger

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Fare
Faresætninger	<p>EUH 208.H Indeholder 2-butanonoxim. Kan udløse allergisk reaktion.</p> <p>H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.</p>
Sikkerhedssætninger	<p>P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.</p> <p>P102 Opbevares utilgængeligt for børn.</p> <p>P261B Undgå indånding af damp/spray.</p> <p>P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.</p> <p>P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.</p> <p>P331 Fremkald IKKE opkastning.</p> <p>P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.</p> <p>P405 Opbevares under lås.</p> <p>P501B Indholdet/holderen bortskaffes i i henhold til lokale anvisninger.</p>

2.3 Andre farer

Farebeskrivelse	<p>OBS! Fare for selvantændelse, da produktet indeholder linolie. Klude, tvist etc., som er blevet brugt, skal derfor lægges i vand eller brændes.</p>
-----------------	---

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Blandninger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung <0,1% benzen	CAS-nr. 64742-48-9 EF-nr. 265-150-3 Indeksnr. 649-327-00-6	Xn, R65,R66, EUH 066, H304, Asp. tox. 1,	60-100%
2-butanonoxim	CAS-nr. 96-29-7 EF-nr. 202-496-6 Indeksnr. 616-014-00-0	Carc. 3, Xn, R21,R40,R41,R43, H312, H317, H318, H351, Acute tox. 4, Carc. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1,	<1%

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 stofflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m³, ppb, ppm, vægt%, vol%

FS/FB/FM
T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Ætsende, Xn = Sundhedsskadelig, Xi = Lokalirriterende, E = Eksplosiv, O = Oxiderende, F+ = Yderst brandfarlig, F = Meget brandfarlig, N = Miljøfarlig.

Komponentkommentarer
R-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. Konsulter læge for særskilt rådgivning.
Indånding	Sørg for ro, varme og frisk luft. Søg læge, hvis gener vedvarer.
Hudkontakt	Søg læge, hvis gener vedvarer. Fjern tilsølet tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand eller brug et egnet hudrensingsmiddel. Brug ikke organiske opløsningsmidler. Alle dele af kroppen skal rengøres efter kontakt.
Øjenkontakt	Søg læge, hvis gener vedvarer. Skyl straks med meget vand. Fjern evt. kontaktlinser. Løft øjenlåget.

Indtagelse	FREMKALD IKKE OPKASTNING. Snarest til læge eller sygehus. Aspiration til lungerne ved opkastning eller indtagelse kan forårsage kemisk lungebetændelse.
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Ingen tilgængelig information

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	Ingen tilgængelig information
Generelt	Indeholder 2-butanonoxim. Kan udløse allergisk reaktion.
Indånding	Høje koncentrationer eller langvarig påvirkning kan give hovedpine og svimmelhed, kan virke bedøvende og kan forårsage andre effekter på centralnervesystemet.
Hudkontakt	Affedter huden, som kan medføre revnedannelse og evt. eksem.
Øjenkontakt	Irritation af øjne og slimhinder.
Indtagelse	Opkastninger øger risikoen for at produktet kommer over i lungerne og giver lungeskade. Indtagelse kan give ildebefindende og opkastninger.
Kroniske bivirkninger	Ingen tilgængelig information
Aspirationsfare	Aspiration til lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse.
Sensibilisering	Indeholder 2-butanonoxim. Kan udløse allergisk reaktion.
Carcinogenicitet	Ingen tilgængelig information
Reproduktionstoksicitet	Ingen tilgængelig information
Symptomer på overeksponering	Ingen tilgængelig information
Kommentarer	Ingen tilgængelig information

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	CO2, skum, pulver.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Vand.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	<p>Eksposering med nedbrydningsprodukter kan være sundhedsskadeligt.</p> <p>Stoffet forårsager kraftig røgudvikling ved brand.</p>
Farlige forbrændingsprodukter	Giftige røggasser kan dannes ved brand

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>Vær opmærksom på risikoen for selvantændelse i optørringsmateriale såsom tvist, klude, papir etc.</p> <p>Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.</p>
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Farlige forbrændingsprodukter	Ingen tilgængelig information

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Nødprocedurer	Ingen tilgængelig information

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>
-----------------------------------	--

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	<p>Vær opmærksom på risikoen for selvantændelse i optørringsmateriale såsom tvist, klude, papir etc.</p> <p>Større udslip dæmmes ind med sand, jord eller lignende materiale og opsamles i egnede lukkede beholdere med henblik på videre destruktion.</p>
Inddæmning	Ingen tilgængelig information

Oprensning	Affaldet blandes med inert materiale (sand, vermikulit o. l.) og op- samles i en egnet beholder.
Andre oplysninger	Ingen tilgængelig information

6.4 Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8
-------------------	------------

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	<p>Undgå kontakt med huden og øjnene.</p> <p>Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.</p> <p>Må kun bruges på steder med god ventilation.</p> <p>Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.</p> <p>OBS! Fare for selvantændelse, da produktet indeholder linolie. Klude, tvist etc., som er blevet brugt, skal derfor lægges i vand eller brændes.</p>
------------	--

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet).
Foranstaltninger til hindring af aerosol-og støvdannelse	Ingen tilgængelig information
Foranstaltninger til at beskytte miljøet	Ingen tilgængelig information
Råd om generel arbejdshygiene	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

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 kølig, tørt og godt tillukket i originalbeholdere.</p> <p>Beholdere skal holdes tæt lukket.</p>
Specielle egenskaber og farer	Ingen tilgængelig information
Anden information	Ingen tilgængelig information
Forhold der skal undgås	Rygning forbudt.
Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Ingen tilgængelig information
Egnet emballage	Opbevares i originalemballagen.

Krav til lagerrum og beholdere	Ingen tilgængelig information
Samlagingshenvisninger	Ingen tilgængelig information
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	Brug åndedrætsværn ved dannelse af damp/sprøjtetåge.
------------------------------------	--

Eksponeringskontrol

Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung <0,1% benzen	CAS-nr. 64742-48-9	25 NGV ppm 180 NGVmg/m ³	1996
	EF-nr. 265-150-3		
	Indeksnr. 649-327-00-6		
	Reach-nr:		
2-butanonoxim	CAS-nr. 96-29-7	25 Tentativ grænseværdi NGV ppm	2011
	EF-nr. 202-496-6		
	Indeksnr. 616-014-00-0		

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	Brug handsker iht. EN 374. Spørg handskeproducenten om mere information om gældende materialer og gennembrydningstid.
Hudværn (andet end handsker)	Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Åndedrætsværn skal benyttes hvis luftforureningen overstiger den administrative norm.
---------------	---

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	Ravfarvet.
Opløselighedsbeskrivelse	Uopløseligt i vand.
Relativ massefylde	800-900 kg/m 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	>63 °C CC
Eksplosive egenskaber	Ingen tilgængelig information
Eksplosionsgrænse	Ingen tilgængelig information
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 2-butanonoxim log Pow: 0,63
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information

Damptryk	Ingen tilgængelig information
Dampmassefylde	Ingen tilgængelig information
Viskositet	≤20.5 mm ² /s
Nedbrydelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
VOC	<700g/l

9.2 Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen tilgængelig information
-------------	-------------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen tilgængelig information
-------------------------------	-------------------------------

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	Ingen tilgængelig information
-----------------------------	-------------------------------

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter f.eks. CO, CO ₂ , røg og nitrogenoksider.
Anden information	Ingen tilgængelig information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

Emne	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung <0,1% benzen
Emne	2-butanonoxim
LD50 Oral	Værdi 930 mg/kg Art Rotte
LC50 Indånding	Værdi 20mg/l Art Rotte Varighed 4h

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	
----------	--

	Indeholder 2-butanonoxim. Kan udløse allergisk reaktion.
Indånding	Høje koncentrationer eller langvarig påvirkning kan give hovedpine og svimmelhed, kan virke bedøvende og kan forårsage andre effekter på centralnervesystemet.
Hudkontakt	Affedter huden, som kan medføre revnedannelse og evt. eksem.
Øjenkontakt	Irritation af øjne og slimhinder.
Indtagelse	Opkastninger øger risikoen for at produktet kommer over i lungerne og giver lungeskade. Indtagelse kan give ildebefindende og opkastninger.
Kroniske bivirkninger	Ingen tilgængelig information
Aspirationsfare	Aspiration til lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse.
Sensibilisering	Indeholder 2-butanonoxim. Kan udløse allergisk reaktion.
Carcinogenicitet	Ingen tilgængelig information
Reproduktionstoksicitet	Ingen tilgængelig information
Symptomer på overeksponering	Ingen tilgængelig information
Kommentarer	Ingen tilgængelig information

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Emne	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung <0,1% benzen
Akut akvatisk, fisk	Værdi 2200 mg/l Testmetode LC50 Art Pimephales promelas Varighed 96h
Emne	2-butanonoxim
Akut akvatisk, fisk	Værdi 760 mg/l Testmetode LC50 Art Poecilia reticulata Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi 83 mg/l Testmetode IC50 Art Scenedesmus subspicatus Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi >500 mg/l Testmetode EC50 Art Daphnia magna Varighed 48h

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre miljøoplysninger

Økotoxicitet	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	Ingen tilgængelig information

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Ingen tilgængelig information
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Værdi
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Komponentnavn 2-butanonoxim Værdi 5,8

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen tilgængelig information
-----------	-------------------------------

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	Ingen tilgængelig information
--	-------------------------------

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

EAK-kode	EWC: 08 01 11* Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre 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. Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.
--	--

Anden information

Må ikke deponeres i naturen.
Affald, spild og tømte beholdere skal behandles som farligt affald.
Må ikke blandes med husholdningsaffald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelt: Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA,ADR/RID).

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.

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.

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

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

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

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

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**PUNKT 16: Andre oplysninger**

MAL grupp(DK)	3-1
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Asp. tox. 1; EUH 208.H, H304
Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	R21 Farlig ved hudkontakt. R40 Mulighed for kræftfremkaldende effekt. R41 Risiko for alvorlig øjenskade. R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Liste over relevante H-sætninger
(punkt 2 og 3).

EUH 066

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

H304

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

H312

Farlig ved hudkontakt.

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318

Forårsager alvorlig øjenskade.

H351

Mistænkt for at fremkalde kræft.

Yderligere oplysninger

Ingen tilgængelig information

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad

Biltema Danmark A/S