

LYNEPOXY 2*21 gram

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

Version	1
Udgivet dato	4/8/2015 4:48:01 PM

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	LYNEPOXY 2*21 gram Hærder
Artikel nr.	364016

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

Anvendelse	Lim
------------	-----

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	
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H315, H319

2.2 Mærkningselementer
Faresymbol

R-sætninger

S-sætninger



Signalord	Advarsel
Faresætninger	<p>H315 Forårsager hudirritation.</p> <p>H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.</p>
Sikkerhedssætninger	<p>P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.</p> <p>P102 Opbevares utilgængeligt for børn.</p> <p>P264A Vask hænderne grundigt efter brug.</p> <p>P280 Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.</p> <p>P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.</p> <p>P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.</p> <p>P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.</p> <p>P362 Forurenes tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.</p> <p>P501A Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.</p>

2.3 Andre farer

Farebeskrivelse	
-----------------	--

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Blandninger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol	CAS-nr. 90-72-2 EF-nr. 202-013-9 Indeksnr. 603-069-00-0	Xn, R22,R36/38, H302, H315, H319, Acute tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2,	10-30%
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/m ³ , 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	Almindelig førstehjælp om nødvendigt. Søg læge, hvis gener vedvarer.
Indånding	Flyt straks tilskadekomne til frisk luft. Konsulter læge for særskilt rådgivning.
Hudkontakt	Søg læge, hvis gener vedvarer. Vask straks huden med sæbe og vand.
Øjenkontakt	Søg læge. Fjern evt. kontaktlinser. Skyld godt og rigeligt med rindende vand. Løft øjenlåget. Undgå at gnide i øjnene.
Indtagelse	Skyl næse og mund med vand. FREMKALD IKKE OPKASTNING. Snarest til læge eller sygehus. Drik rigelig med vand. Hvis der er mistanke om, at produktet er kommet ned i lungerne (f.eks. ved opkastning), søges omgående medicinsk behandling.

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	Irriterer huden. Risiko for alvorlig øjenskade.
Indånding	Indånding kan give irritation i åndedrætsorganerne.
Hudkontakt	Irriterer huden.
Øjenkontakt	Risiko for alvorlig øjenskade. Dampe kan irritere øjnene.
Indtagelse	Indtagelse kan give svie i mund og svælg, kvalme og opkastninger.
Kroniske bivirkninger	Ingen tilgængelig information
Aspirationsfare	Ingen tilgængelig information
Sensibilisering	Ingen tilgængelig information
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	Vand i "støvstråle", CO2, skum, pulver. Slukningsmiddel mod omgivende brand.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Ingen tilgængelig information

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Ingen tilgængelig information
Farlige forbrændingsprodukter	Giftige røggasser kan dannes ved brand

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 indånding af røggasser.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Ventiler godt. Undgå kontakt med huden og øjnene.
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. Se punkt 8
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	Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.
-----------------------------------	--

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Opsamles med absorberende ikke-brændbart materiale i passende beholder. Mindre udslip tørres op. Afleveres til affaldshåndtering.
Inddæmning	Ingen tilgængelig information
Oprrensning	Ingen tilgængelig information
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 stoffet.</p> <p>Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.</p> <p>Må kun bruges på steder med god ventilation.</p>
------------	--

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Rygning, brug af åben ild eller andre antændelseskilder i nærheden af produktet er forbudt.
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>Opbevares utilgængeligt for børn.</p> <p>Lagres på kølig, tørt og godt ventileret lager og i lukkede originalbeholdere.</p> <p>Må ikke opbevares i direkte sollys.</p>
Specielle egenskaber og farer	Ingen tilgængelig information
Anden information	Ingen tilgængelig information
Forhold der skal undgås	Må ikke opbevares i direkte sollys.
Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Ingen tilgængelig information
Egnet emballage	Opbevares i originalemballagen.
Krav til lagerrum og beholdere	Opbevares køligt.
Samlagingshenvisninger	<p>Må ikke opbevares sammen med syrer</p> <p>Holdes adskilt fra oxiderende stoffer</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

Øjenskylleflaske skal findes på arbejdspladsen.

Eksponeringskontrol

Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år

Grænseværdier

Biologiske grænser

DNEL / PNEC

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn

Beskyttelsesbriller anbefales.

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

Normalt ikke nødvendig ved normal brug.

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	svovl
Farve	Lysegul.
Opløselighedsbeskrivelse	Uopløseligt i vand.

Relativ massefylde	1,13 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	>100°C
Eksplorative egenskaber	Ingen tilgængelig information
Eksplisionsgrænse	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	
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information
Damptryk	Ingen tilgængelig information
Dampmassefylde	Ingen tilgængelig information
Viskositet	Ingen tilgængelig information
Nedbrydelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
VOC	Ingen tilgængelig information

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	Polymeriserer let under udvikling af varme. Opbevares køligt!
-------------------------------	---

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	Undgå kontakt med stærke syrer/baser og oxidationsmidler.
-----------------------------	---

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ved opvarmning dannes giftige gasser. CO, CO2, NOx
Anden information	Ingen tilgængelig information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

Emne	2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol
LD50 Oral	Værdi 1200 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi 1280 mg/kg Art Rotte

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Irriterer huden. Risiko for alvorlig øjenskade.
Indånding	Indånding kan give irritation i åndedrætsorganerne.
Hudkontakt	Irriterer huden.
Øjenkontakt	Risiko for alvorlig øjenskade. Dampe kan irritere øjnene.
Indtagelse	Indtagelse kan give svie i mund og svælg, kvalme og opkastninger.
Kroniske bivirkninger	Ingen tilgængelig information
Aspirationsfare	Ingen tilgængelig information
Sensibilisering	Ingen tilgængelig information
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 2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol

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

Biologisk nedbrydelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale

Bioakkumulerer ikke.

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Værdi

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

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

Ingen tilgængelig information

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

EAK-kode

EWC: 08 04 09*

Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske 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.

Affald, spild og tømte beholdere skal behandles som farligt affald.

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 3082

RID 3082

IMDG 3082

ICAO/IATA 3082

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR 9

RID 9

IMDG 9

ICAO/IATA 9

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	<p>Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.</p> <p>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.</p>
Henvisninger (love / forskrifter)	<p>Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.</p> <p>Miljøstyrelsens vejledning af 20. okt. 2004. Vejledning om klassificering m.v. af kemiske stoffer og produkter. Klassificeringsvejledningen</p> <p>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.</p> <p>ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).</p> <p>RID - Reglement for international jernbanetransport af farligt gods (RID).</p> <p>IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden).</p> <p>At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.</p>

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

MAL grupp(DK)	0-5
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H315, H319
Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	<p>R22</p> <p>Farlig ved indtagelse.</p> <p>R36/38</p> <p>Irriterer øjnene og huden.</p>

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

H302

Farlig ved indtagelse.

H315

Forårsager hudirritation.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Yderligere oplysninger

Ingen tilgængelig information

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad

Biltema Danmark A/S