

Produktnamn:
LEFANT T-Coat Pigment

Utfärdat: 2016-04-04
Revisionsdatum:

1. NAMNET PÅ ÄMNET / PREPARATET OCH BOLAGET / FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: LEFANT T-Coat Pigment - Svart/Vit/Blå

1.2 Användningsområde

Epoxyfärg för båtar - pigment

1.3 Närmare upplysning om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör: LEFANT AB
Internet: www.lefant.se info@lefant.se
Adress: Södra Kungsvägen 321, S-181 66 LIDINGÖ
Tel/Fax: Tel: 08-544 809 00

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kemiakuten 020-99 60 00

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av blandningen

Classification according to CLP, EG No 1272/2008

Skin Irrit. 2 - Frätande eller irriterande verkan på hud; H315
Skin Sens. 1 - Hud- eller luftvägssensibilisering; H317
Eye Irrit. 2 - Allvarlig ögonskada/ögonirritation; H319
Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön; H411

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

WARNING

Faroangivelse

H315: Irriterar huden.
H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelse förebyggande

P261: Undvik att andas in ångor/sprej.
P264: Tvätta händerna grundligt efter användning.
P272: Nedstänkta arbetskläder får inte avlägnas från arbetsplatsen.
P273: Undvik utsläpp till miljön.
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.

Skyddsangivelse åtgärder

Produktnamn:
LEFANT T-Coat Pigment

Utfärdat: 2016-04-04
Revisionsdatum:

P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P305+P351+P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P332+P313: Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P333+P313: Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P362 + P364: Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P391: Samla upp spill.

Skyddsangivelse avfall

P501: Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala eller nationella föreskrifter.

2.3 Andra faror

Ytterligare information saknas

3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen

Substans	CAS-nr	EC-nr	Halt	Klassificering
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl] derivat	68609-97-2	271-846-8	10-25 %	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Epoxiharts	25068-38-6	500-033-5	25-100 %	Eye Irrit.: H319, Skin Irrit. 2: H315, Skin Sens. 1: H317, Aquatic Chronic 2: H411
1,6-bis(2, 3-epoxypropoxy)hexane	16096-31-4	240-260-4	10-25 %	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

3.2 Blandningar

Ingen data

4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Flytta personen till frisk luft och se till att hen vilar i en ställning som underlättar andningen. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun- metoden. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.

Kontakt med ögon: Skölj medelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare.

Produktnamn:
LEFANT T-Coat Pigment

Utfärdat: 2016-04-04
Revisionsdatum:

Hudkontakt: Tvätta med mycket tvål och vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare. I händelse av några som helst besvär eller symptom, undvik ytterligare exponering. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.

Förtäring: Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda
Hudirritation, hudallergi, ögonirritation. För övriga symptom se avsnitt 11.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Behandla symptomatiskt.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel
Inget specificerat.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Ej brandfarlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Ej brandfarlig.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituation
Använd skyddskläder och arbetshandskar vid behov. Undvik inandning av ånga.

6.2 Miljöskyddsåtgärder
Produkten är giftig för vattenmiljön. Förhindra utsläpp i avloppsnätet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering
Valla in och samla upp spill och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).

6.4. Hänvisning till andra avsnitt
Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation.
Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Produktnamn:
LEFANT T-Coat Pigment

Utfärdat: 2016-04-04
Revisionsdatum:

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetsprocedurer. Tvätta händer och andra utsatta områden med mild tvål och vatten innan du äter, dricker, eller röker. Upprepa efter arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Förvaring

Burkar hålls så långt som möjligt väl slutna. Förvaras på väl ventilerad, torr och sval plats.

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel. Aminer.

7.3 Specifik slutanvändning

Bottenfärg för båtar.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Inget känt hygieniskt gränsvärde.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Sörj för god ventilation.

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd: Använd andningsskydd (partikelfilter P2) vid otillräcklig ventilation.

Hudskydd: Använd kemikalieresistenta skyddshandskar (Silver Shield/4H (PE/EVAL/PE)).

Ögonskydd: Använd skyddsglasögon vid risk för stänk.

Skyddskläder: Använd skyddskläder vid behov.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	vätska
Lukt:	mild
Färg:	svart/vit/blå
Flampunkt:	>100 °C
Kokpunkt:	>36 °C

9.2 Annan information

Ytterligare information saknas

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normal hantering.

10.3 Risker för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Produktnamn:
LEFANT T-Coat Pigment

Utfärdat: 2016-04-04
Revisionsdatum:

Håll borta från direkt solljus. Extremt höga eller låga temperaturer

10.5 Oförenliga material

Syror, Alkalier, Kraftigt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelsprodukter

Inga farliga sönderdelsprodukter vid normala användningsförhållanden.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inandning: Ingen data.

Hudkontakt: Kan orsaka irritation och allergisk hudreaktion.

Stänk i ögonen: Kan ge irritation vid stänk i ögonen.

Förtäring: Ingen data.

Specifik toxikologisk data för produkten saknas. Istället återges toxikologisk information för de ingående ämnena.

Substans	CAS nr	Inandning mg/l LC50	Förtäring mg/kg kroppsvikt LD50	Hudkontakt mg/kg kroppsvikt LD50
Epoxiharts	25068-38-6	-	>5000	800
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl] derivat	68609-97-2	-	17100	-

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Kemiskt namn	LC50 Fisk 96h (mg/l)	EC50 Daphnia 48h (mg/l)	LC50 Alger 72h (mg/l)
Solvent Naphta	9,22	6,14	3,29
Epoxiharts	1,2	2,7	11
Formaldehyd	Ingen data	Ingen data	Ingen data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej tillgängligt

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Chemical name	BCF	Log Pow
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxi)metyl] derivat	160 till 263	3,77
Epoxiharts	31	2.64 till 3.78
1,6-bis(2,3-epoxypropoxy) hexane	-	0,822

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inget ämne som är PBT eller vPvB.

Produktnamn:
LEFANT T-Coat Pigment

Utfärdat: 2016-04-04
Revisionsdatum:

12.6 Andra skadliga effekter

Inga andra skadliga effekter är kända

13. AVFALLSHANtering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Kasserad produkt skall hanteras som farligt avfall (SFS 2001:1063) avfallskod 08 01 11. Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi (obs tillståndskrav) kontakta av kommunen eller Länsstyrelsen godkänd entreprenör.

Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

3082

14.2 Officiell transportbenämning

MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (BISPENOL-A- (EPICHLORHYDRIN); EPOXY RESIN)

14.3 Faroklass för transport

Klass:

9

ADR/RI D: (väg/järnväg)

Tunnelrestriktionskod: -

IMDG: (sjö)

EmS: F-A, S-F

MARINE POLLUTANT

ICAO/IATA: (flyg)

Pkg. Inst: (964 Passenger and Cargo Aircraft)

14.4 Förpackningsgrupp

Grupp III

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning för blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Det här säkerhetsdatabladet har sammanställts i enighet med föreskrifterna i CLP, arbetsmiljöverket och avfallsförordningen.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Saknas.

16. ANNAN INFORMATION