

SÄKERHETS DATABLAD

Lacknafta



1. Namn på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 2016-02-11
Revisionsdatum 2016-02-11

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn Lacknafta

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från.

Användningsområde Lösningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet.

Företagsnamn Center Pac Sweden AB
Besöksadress Vintervägen 6
Postnr. 283 44
Postort Osby
Land Sverige
Telefon +46 47912640
Fax +46 47910098
E-post info@centerpac.se
Webbadress www.centerpac.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformation:112

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 (CLP/GHS) Flam. Liq. 3;H226
Asp.tox1;H304
STOT SE3; H336
STOT RE1;H372
Aquatic Chronic 2; H411

Ämnet/blandningens farliga egenskaper

Produkten avger ångor som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%):95-100%

Signalord

Fara

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor.
 -Rökning förbjuden.
 P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P331 Framkalla INTE kräkning.
 P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
 P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
 P501 Innehållet/behållaren lämnas enligt lokala föreskrifter.

2.3 Andra faror

PBT/vPvB

Inte klassificerat som PBT eller vPvB

3. Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1 Ämnen**

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	EG-nr.:919-446-0 Registreringsnummer: 012119458049-33-XXXX	Flam.Liq.3;H226 Asp. tox 1; H304 STOT SE3; H336 STOT RE1; H372 Aquatic Chronic 2; H411	95-100%

4. Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.**

Inandning: Frisk luft, värme och vila.
 Hudkontakt: Avlägsna omedelbart förorenade kläder/skor. Tvätta med rikliga mängder tvål och vatten. Vid fortsatt hudirritation sök läkare.
 Ögonkontakt: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Spola genast ögonen rikligt med vatten i minst 5 min. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta ögonläkare.
 Förtäring: Sök omedelbart läkare. Framkalla ej kräkning. Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda.

Akuta symptom och effekter Kan orsaka kemisk lunginflammation i samband med förtäring eller kräkning. Bland förgiftningssymptom kan nämnas illamående, kväljningar, huvudvärk och svettning. Avfettar huden. Långvarig exponering kan orsaka irritation och eventuellt infektion.

Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs.

Andra upplysningar: Symptomatisk behandling: Det finns inga rekommendationer, men första hjälpen kan behövas efter tillfällig exponering, inandning eller förtäring. Vid tveksamhet, kontakta läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel:**

Lämpliga släckmedel: Alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
 Olämpliga släckmedel: Vattenstråle får inte användas – branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand och explosionsrisk Värmning orsakar tryckökning i förpackningen, vilket medför sprängrisk. Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas
 Farliga förbränningsprodukter Farliga gaser bildas vid brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning Vid brand skall lämpliga skyddskläder och andningsapparat användas.
 Brandsläckningsmetoder Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kyls med vatten.
 Andra upplysningar Skicka förorenat vatten till destruktion.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder

Avlägsna alla antändningskällor och vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Tillse god luftväxling. Använd handskar. Använd andningsskydd med oberoende lufttillförsel. Bär skyddsglasögon/ansiktsskydd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod

Mindre spill kan torkas upp med trasa eller liknande. Rengör ytan med vatten. Städavfall tas om hand som farligt avfall. Angående avfallshantering, se punkt 13.

Större spill vallas in med jord, sand eller annat inert material och samlas upp. Rengör med vatten. Vid större spill kontakta räddningstjänsten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare information

Se även avsnitt 8 och 13.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Hantera produkten avskilt från antändningskällor och värme. Vidtag åtgärd mot statisk elektricitet. Utforma arbetsmetoder och arbetsställe så att inandning av ångor samt direktkontakt med produkten undviks. Arbeta i väl ventilerat utrymme. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas. Använd skyddsutrustning (se avsnitt 8) vid behov. Möjlighet till ögonspolning skall finnas vid arbetsplatsen. Behållare hålls så långt som möjligt slutna. Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet. Undvik fritt fallande stråle. Använd explosionsskyddad el-utrustning.

Skyddsåtgärder!

Råd om allmän arbetshygien

Det rekommenderas att det finns tillgång till tvättställ med tillhörande tvål, rengörings-,skydds- och fet kräm.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras i enlighet med gällande bestämmelser för brandfarliga varor. Förvaras i väl tillsluten förpackning på välventilerad plats avskilt från antändningskällor, värme och direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

8. Begränsning av exponering/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	EG-nr.: 919-446-0 Registreringsnummer: 012119458049-33-XXXX		

DNEL / PNEC från ämnen

Ämne	Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 330 mg/m ³ Kommentar: Data source: ECHA

DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 44 mg/kg/day Kommentar: Data source: ECHA
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 71 mg/m ³ Kommentar: Data source: ECHA
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 26 mg/kg/day Kommentar: Data source: ECHA
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Oral Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 26 mg/kg/day Kommentar: Data source: ECHA

8.2 Begränsning av exponering. Skyddsutrustning.

Begränsning av exponering på Andningsskydd Andningsskydd	Arbeta i väl ventilerat utrymme. Säkerställ tillräcklig ventilation. Vid större exponering eller vid otillräcklig ventilation använd lämpligt andningsskydd. Gasfilter A2
Handskydd Handskydd	Använd skyddshandskar vid risk för direktkontakt eller stänk. Sannolikt goda handskmaterial: nitrilgummi.
Ögon-/ansiktsskydd Ögonskydd	Använd godkända skyddsglasögon.
Hudskydd Hudskydd (av annat än händerna)	Vid omfattande hantering eller vid hantering som medför risk för stänk bör skyddskläder användas, t.ex. armskydd och förkläde.
Hygien/Miljö Särskilda hygieniska åtgärder	Tvätta händerna efter användning. Använd hudkräm för att motverka uttorkning av huden. Ät, drick eller rök inte under hanteringen.
Andra upplysningar Andra upplysningar	Angiven skyddsutrustning är vägledande. En riskbedömning av faktiska risker kan leda till andra krav.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper.

Fysisk form	Flytande
Färg	Klar
Lukt	Karaktäristisk
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Värde: < -15 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 150-200 °C
Flampunkt	Värde: 39 °C
Explosionsgräns	Värde: ~ 0,6-7 Vol %
Ångtryck	Värde: 0,23 kPa Testtemperatur: 20 °C

Bulkthet	Värde: 0,79 g/cm ³
Testtemperatur:	15 °C
Löslighet i vatten	Delvis löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Värde: 2-7
Självantändningstemperatur	Värde: > 230 °C
Viskositet	Värde: < 2 mm ² /s Testmetod: Kinematic Testtemperatur: 40 °C
Luktgräns	

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Inga speciella reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.

10.2 Kemisk Stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Produktens ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Statisk elektricitet, värme och gnistbildning, kontakt med antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Material som ska undvikas Undvik kontakt med kraftigt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inget vid förvaring i enlighet med rekommendationerna.

11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information	
LD50 oral	Värde >15000 mg/kg
	Försöksdjurart: råtta
LD50 dermal	Värde >3400 mg/kg
	Försöksdjur: kanin
LC50 inandning	Värde >13100 mg/m ³
	Försöksdjurart:råtta
	Varaktighet 4h
	Testreferens: Leverantör

Potentiella akuta effekter

Inandning	Ångorna kan irritera luftvägarna, orsaka sveda i näsa och svalg samt ge symptom som illamående, slöhet, yrsel, försämrad reaktionsförmåga och huvudvärk. Inandning av höga halter kan orsaka medvetlöshet.
Hudkontakt	Produkten behöver inte klassificeras
Ögonkontakt	Produkten behöver inte klassificeras
Förtäring	Kan orsaka kemisk lunginflammation i samband med förtäring eller kräkning.

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Skadlig för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Akut vattenlevande, fisk	Värde: 10-30 mg/L
	Testmetod: LL50
	Art: Oncorhynchus mykiss
	Varaktighet: 96 h
	Test referens: ECHA

Akut vattenlevande, alg	Värde: 0,53-2,3 mg/L Testmetod: EL50 Art: Pseudokirchnerella subcapitata Varaktighet: 72 h Test referens: ECHA
Akut vattenlevande, Daphnia LcLo	Värde 10-22mg/l Testmetod EC50 Art: Daphnia magna Varaktighet 48h Test referens ECHA
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 74,7 % Testperiod: 28 days Testmetod: O2 consumption
Fördelningskoefficient	Värde: 2-7

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är lätt bionedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

12.5 Resultat av PBT-och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB

12.6 Andra skadliga effekter

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för
Avfallshantering

Hanteras i enlighet med Avfallsförordningen (SFS 2011:927).
Får ej släppas ut i avlopp utan tas om hand för destruktion.
Frågor rörande allmän kemisk avfallshantering kan i regel
besvaras av kommunen.

Produkten är klassificerad som
farligt avfall
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall
EWC-kod

Ja
Ja
EWC: 140603 Andra lösningsmedel och
Lösningsmedelsblandningar

Andra upplysningar

Produktrester, spill mm klassificeras som farligt avfall.
Förpackningar innehållande produktrester och som inte är
droptorra skall hanteras som farligt avfall och avyttras väl
tillslutna. Avlägsnas till ett godkänt avfallsdeponeringsställe,
enligt lokala avfallsföreskrifter.

14. Transportinformation

14.1 UN-nummer:

ADR/RID	1300
IMDG	1300
ICAO/IATA	1300

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID	TERPENTINERSÄTTNING
IMDG/ICAO/IATA	TURPENTINE SUBSTITUTE

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID	3
Farlighetsnummer	30
IMDG/ICAO/IATA	3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID	III
IMDG/ICAO/IATA	III
Anmärkning	Kan skickas som Begränsad mängd (LQ) upp till 5 Liter.

14.5 Miljöfaror

ADR	Ja
RID	Ja
IMDG	Ja Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)
ICAO/IATA	Ja

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS

15. Gällande föreskrifter

EG-nr. 919-446-0

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, Hälsa och miljö

Referenser (lagar/förordningar) Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter (KIFS 2005:7), med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II: Säkerhetsdatablad.

Lagar och förordningar Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden AFS 2011:18. Avfallsförordningen (2011:927). ADR/ADR-S(MSBFS 2011:1)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Ja

16. Annan information

Källor Säkerhetsdatabladet är utarbetat efter den information som vi erhållit från våra leverantörer.

Ansvarig för säkerhetsdatablad Center Pac Sweden AB
Utarbetat av Veronica Wästergård