SIKKERHETSDATABLAD

SCANTECH SUPERAKTIV 2G (PUMP SPRAY)

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato	25.04.2012
Revisjonsdato	28.06.2021

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	SCANTECH SUPERAKTIV 2G (PUMP SPRAY)
UFI	RCKA-YECT-GY67-5XNY
Artikkelnr.	870045

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produktgruppe	Lim, sikring og tetting
Kjemikaliets bruksområde	Herder til cyanoakrylat-lim.
Hovedbruksområde	PC-ADH-OTH Other adhesives and sealants
Relevant identifiserte bruksområder	SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere) PC1 Klebemidler, Tetningsmidler PROC11 Ikke-industriell sprøyting ERC8B Utbredt innendørs bruk av reaktive stoffer i åpne systemer
Bruk det frarådes mot	Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Distributør

Firmanavn	Norden Olje Aps
Besøksadresse	Platinvej 21
Postnr.	6000
Poststed	Kolding
Land	Danmark
Telefon	96535353

Telefaks	96535354
E-post	info@nordenolje.dk
Hjemmeside	www.nordenolje.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Beskrivelse: Giftinformasjonen, døgnåpen telefon 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	n-Heptan
Varselord	Fare
Faresetninger	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H315 Irriterer huden. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P210 Holdes vekk fra varme / gnister / åpen flamme / varme overflater. — Røyking forbudt. P260 Ikke innånd støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. P273 Unngå utslipp til miljøet. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P313 Søk legehjelp.

2.3. Andre farer

Generell farebeskrivelse	Meget brannfarlig.
Helseeffekt	Irriterer huden. Damp kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme. Svelging kan føre til at litt av produktet kommer over i lungene og forårsaker kjemisk lungebetennelse. Faren øker ved oppkast, som kan komme spontant pga. irritasjon av slimhinnene.
Miljøeffekt	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer. Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Andre farer	Ingen dokumentasjon for hormonforstyrrende egenskaper.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
n-Heptan	CAS-nr.: 142-82-5 EC-nr.: 205-563-8 REACH reg. nr.: 01-2119475515-33-xxxx	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Note: E	> 90 %	
N, N-Dimethyl-p-toluidine	CAS-nr.: 99-97-8 EC-nr.: 202-805-4 REACH reg. nr.: 01-2119956633-31-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 3; H412	1 - 5 %	
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol	CAS-nr.: 128-37-0 EC-nr.: 204-881-4 REACH reg. nr.: 01-2119480433-40-XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	1 - 5 %	
Komponentkommentarer	-			
	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Den skadde flyttes straks fra eksponeringskilden.
Innånding	Frisk luft og hvile. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
Hudkontakt	Ta straks av tilsølte klær og vask huden med såpe og vann. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
Øyekontakt	Skyll OMGÅENDE med myk vannstråle eller øyenskyllevæske i minst 15 minutter, også under øyelokkene. Ta ut ev. kontaktlinser. Tilskadekommende transporteres til lege eller sykehus og skylling fortsettes under transporten. Er mere end 15 minutters skylling nødvendig må skyllevæsken være temperert.
Svelging	Skyll munn med vann. Gi straks et par glass melk eller vann hvis den skadde er ved full bevissthet. Fremkall ikke brekning. Ved brekninger må hodet holdes så lavt at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene. Kontakt lege. Søk straks legehjelp ved mistanke om overløp av mageinnhold til lungene (aspirasjon).

	Aspirasjon kan for eksempel forekomme etter oppkast.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Irriterer huden.
Forsinkede symptomer og virkninger	Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som lett irritasjon, hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og i alvorlige tilfeller bevisstløshet.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Ved bevisstløshet: Tilkall straks lege/ambulanse. Vis dette Sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ved brannslukking benyttes alkoholresistent skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler	Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Damp kan danne eksplosive blandinger med luft selv ved romtemperatur. Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til antennelseskilder. Helsefarlige gasser kan dannes ved brann: karbondioksid (CO_2) , karbonmonoksid (CO) , nitrogenoksider (NO_x) .

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk personlig verneutstyr, se punkt 8. Unngå innånding av røykgasser. Bruk trykkluftmaske ved brannslukning.
Brannslokkingsmetoder	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8. Røyking og bruk av åpen ild og andre antennelseskilder er forbudt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Sørg for ventilasjon og begrens søl. Unngå avrenning til kloakk. La ikke avløpsvann forurense dammer eller andre vannkilder. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Slukk alle antennelseskilder. Unngå gnister, flammer, varme og røyking. Ventiler godt. Rengjør det forurensede området med oljerensemiddel. Hvis du ønsker mer

	informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se avsnitt 8 og avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå innånding av damper og sprøytetåke og kontakt med hud og øyne. Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild. Sørg for god ventilasjon. Mekanisk ventilasjon eller punktavsug kan være påkrevd. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe før arbeidsplassen forlates. Spising, røyking og drikkefontener er ikke tillatt nær arbeidsstedet. Ta av forurensede klær og personlig verneutstyr før du går inn i et spiseområde.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Skal håndteres og oppbevares på en fullt forsvarlig måte slik at helseskader, brann, eksplosjon og andre ulykker unngås. Oppbevares ved romtemperatur i tørt, godt ventilert rom.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Rettslig grunn
n-Heptan	CAS-nr.: 142-82-5	8 timers grenseverdi: 800 mg/m³ 8 timers grenseverdi: 200 ppm	Rettslig grunn: 2007

DNEL / PNEC

Komponent	n-Heptan
DNEL	**Gruppe:** Profesjonell **Eksponeringsvei:** Akutt dermal (systemisk) **Verdi:** 300 mg/kg bw/day **Gruppe:** Profesjonell **Eksponeringsvei:** Akutt innånding (systemisk) **Verdi:** 2085 mg/m³
PNEC	**Eksponeringsvei:** Ferskvann **Verdi:** 0,03 mg/l

	Eksponeringsvei: Saltvann **Verdi:** 0,03 mg/l **Eksponeringsvei:** Sediment i ferskvann **Verdi:** 4,4 mg/kg **Eksponeringsvei:** Sediment i saltvann **Verdi:** 4,4 mg/kg **Eksponeringsvei:** Jord **Verdi:** 1,8 mg/kg
Komponent	N, N-Dimethyl-p-toluidine
DNEL	**Gruppe:** Profesjonell **Eksponeringsvei:** Langtids, oral (systemisk) **Verdi:** 1,224 mg/m³ **Gruppe:** Profesjonell **Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk) **Verdi:** 0,694 mg/kg bw/day **Gruppe:** Konsument **Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk) **Verdi:** 0,302 mg/m³ **Gruppe:** Konsument **Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk) **Verdi:** 0,347 mg/kg bw/day **Gruppe:** Konsument **Eksponeringsvei:** Langtids, oral (systemisk) **Verdi:** 0,174 mg/kg bw/day
PNEC	**Eksponeringsvei:** Ferskvann **Verdi:** 0,014 mg/l **Eksponeringsvei:** Saltvann **Verdi:** 0,001 mg/l **Eksponeringsvei:** Renseanlegg STP **Verdi:** 1,36 mg/l **Eksponeringsvei:** Sediment i ferskvann **Verdi:** 48,245 mg/kg dw **Eksponeringsvei:** Sediment i saltvann **Verdi:** 48,245 mg/kg dw **Eksponeringsvei:** Jord **Verdi:** 20,365 mg/kg dw
Komponent	2,6-Di-tert-butyl-p-cresol
DNEL	**Gruppe:** Profesjonell **Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk) **Verdi:** 1,76 mg/m³ **Gruppe:** Profesjonell

	Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) **Verdi:** 0,5 mg/kg bw/day **Gruppe:** Konsument **Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk) **Verdi:** 0,435 mg/m³ **Gruppe:** Konsument **Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk) **Verdi:** 0,25 mg/kg bw/day **Gruppe:** Konsument **Eksponeringsvei:** Langtids, oral (systemisk) **Verdi:** 0,25 mg/kg bw/day
PNEC	**Eksponeringsvei:** Ferskvann **Verdi:** 0,199 µg/l **Eksponeringsvei:** Saltvann **Verdi:** 0,02 µg/l **Eksponeringsvei:** Renseanlegg STP **Verdi:** 0,017 mg/l **Eksponeringsvei:** Sediment i ferskvann **Verdi:** 0,458 mg/kg dw **Eksponeringsvei:** Sediment i saltvann **Verdi:** 0,046 mg/kg dw **Eksponeringsvei:** Jord **Verdi:** 0,054 mg/kg dw **Eksponeringsvei:** Matvarer **Verdi:** 16,67 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering	Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Bruk godkjente vernebriller. EN 166.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Bruk vernehansker av:

	Nitrilgummi. ≥ 0,4 mm EN 374.
Gjennomtrengningstid	Verdi: ≥ 480 minutt(er)
Håndbeskyttelse, kommentar	På grunn av store typeforskjeller, må leverandørens instruksjoner følges. Anbefalingen er et kvalifisert overslag basert på kunnskap om ingrediensene.

Hudvern

Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Ingen spesielle forholdsregler.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av damper, må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (type A2/P2).

Termisk fare

Termisk fare	Se delen 5.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Se delen 6.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Fargeløs
Lukt	Løsningsmiddel.
pH	Status: I handelsvare Kommentarer: Ikke relevant.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Data ikke registrert.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 98 °C
Flammepunkt	Verdi: -11 °C
Fordampningshastighet	Verdi: > 2,83 Metode: (BUAC = 1)
Antennelighet	Ikke relevant.
Eksplosjonsgrense	Verdi: 0,6 - 7,0 %
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Tetthet	Verdi: ~ 0,7 g/ml
Løslighet	Kommentarer: Ikke blandbar med vann
Selvantennelsestemperatur	Verdi: > 200 °C
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.

Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Eksplosive egenskaper	Ikke eksplosjonsfarlig.
Oksiderende egenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Ingen opplysninger.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen spesielle reaktivitetsrisici forbundet med dette produktet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Se avsnitt 10.4 og avsnitt 10.5.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Unngå kontakt med oksiderende stoffer (f.eks. salpetersyre, peroksider og kromater). Sterke syrer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Helsefarlige gasser kan dannes ved brann: karbondioksid (CO2) , karbonmonoksid (CO) , nitrogenoksider (NOx) .

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Komponent	n-Heptan
Akutt giftighet	**Type toksisitet:** Akutt **Testet effekt:** LD50 **Eksponeringsvei:** Dermal **Verdi:** > 2000 mg/kg **Forsøksdyreart:** Rabbit **Type toksisitet:** Akutt **Testet effekt:** LD50 **Eksponeringsvei:** Oral **Verdi:** > 5000 mg/kg

	Forsøksdyreart: Rat **Type toksisitet:** Akutt **Testet effekt:** LC50 **Eksponeringsvei:** Innånding. **Varighet:** 4h **Verdi:** > 20 mg/l mg/l **Forsøksdyreart:** Rat
Komponent	N, N-Dimethyl-p-toluidine
Akutt giftighet	**Testet effekt:** LD50 **Eksponeringsvei:** Dermal **Verdi:** > 2000 mg/kg **Forsøksdyreart:** Kanin **Testet effekt:** LD50 **Eksponeringsvei:** Oral **Verdi:** 550 mg/kg **Forsøksdyreart:** Rotter **Testet effekt:** LC50 **Eksponeringsvei:** Innånding (damp) **Varighet:** 4 time(r) **Verdi:** 1400 mg/m³ **Forsøksdyreart:** Rotter

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Ingen dokumentasjon for akutt forgiftning
Innånding	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.
Hudkontakt	Virker irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.
Øyekontakt	Sprut kan medføre forbigående øyeirritasjon.
Svelging	Ikke sannsynlig på grunn av produktets emballasje.
Allergi	Ingen dokumentasjon for åndedrett- eller hudsensibilisering.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Ingen dokumentasjon for mutagenitet.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Ingen dokumentasjon for kreftfremkallende egenskaper.
Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Ingen dokumentasjon for reproduksjonsfarlige forgiftninger.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Ingen dokumentasjon for spesifikk organ forgiftning.

Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Lungebetennelse kan oppstå dersom oppkast som inneholder løsningsmiddel, kommer ned i lungene.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Ingen dokumentasjon for hormonforstyrrende egenskaper.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	N, N-Dimethyl-p-toluidine
Akvatisk toksisitet, fisk	**Toksisitet typen:** Akutt **Verdi:** 32,036 mg/l **Eksponeringstid:** 96 time(r) **Art:** Fish **Metode:** LC50
Komponent	N, N-Dimethyl-p-toluidine
Akvatisk toksisitet, alge	**Toksisitet typen:** Akutt **Verdi:** 15,481 mg/l **Testvarighet:** 96 time(r) **Art:** Selanastrum capricornutum **Metode:** EC50
Komponent	n-Heptan
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	**Verdi:** 0,1 - 1,0 mg/l **Testvarighet:** 48h **Art:** Daphnia Magna **Metode:** EC50
Komponent	N, N-Dimethyl-p-toluidine
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	**Toksisitet typen:** Akutt **Verdi:** 15,259 mg/l **Testvarighet:** 48 time(r) **Art:** Daphnia magna **Metode:** LC50
Økotoksisitet	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Produktet er ikke lett bionedbrytbart.
Komponent	N, N-Dimethyl-p-toluidine
Biologisk nedbrytbarhet	**Kommentarer:** Stoffet er ikke let biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Bioakkumulering anses for å være uten betydning på grunn av produktets lave vannløselighet.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er ikke blandbart med vann og spres på vannoverflaten. Produktet inneholder stoffer som bindes til partikler og holdes tilbake i jordmiljøet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Ingen.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Må ikke tømmes i kloakkavløp; ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Avhend emballasje og ubrukt produkt i samsvar med lokale krav.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200113 løsemidler Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 200113 løsemidler Klassifisert som farlig avfall: Ja
Annen informasjon	EAL-kode gjelder for rester av produktet i ren form. Ved håndtering av avfall må det tas hensyn til de sikkerhetsregler som gjelder for håndtering av produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN	1993
IMDG	1993
ICAO/IATA	1993

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff engelsk ADR/RID/ADN	Heptane
ADR/RID/ADN	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADR/RID/ADN	Heptan

IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff IMDG	Heptane
ICAO/IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ICAO/IATA	Heptane

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	3
Klassifiseringskode ADR/RID/ADN	F1
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN	Fareseddel for "Miljøfarlige stoffer" må benyttes ved transport av emballasjer over 5 liter eller 5 kg.
IMDG	Fareseddel for "Miljøfarlige stoffer" må benyttes ved transport av emballasjer over 5 liter eller kg.
Marin forurensning	Yes

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ingen.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktnavn	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	3
Fareetikett IMDG	3
Etiketter ICAO/IATA	3

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	D/E
Transport kategori	2
Farenr.	33

IMDG Annen informasjon

EmS	F-E, S-E

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Annen merkeinformasjon	Kun til yrkesmessig bruk. Personer under 18 år må som hovedregel ikke arbeide med dette produktet. Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse, produktets farlige egenskaper og nødvendige sikkerhetsinstruksjoner.
Lover og forskrifter	Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, 06.12.2011 nr. 1355, med endringer. FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer. EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006. EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer. Forskrift om deklarering av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) av 1. juni 2015
Kommentarer	-

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H301 Giftig ved svelging. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H311 Giftig ved hudkontakt. H315 Irriterer huden. H331 Giftig ved innånding. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Råd om særlig opplæring	Det kreves ingen spesiell opplæring, men brukeren må være bekjent med dette Sikkerhetsdatablad.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Endring i følgende punkter: 1, 2, 3, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 16
Versjon	4
Utarbeidet av	MP