

## SIKKERHETSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator:

**Logic Lane Conditioner**

Alternative navn:

Delenummer kit/pakke: 62-860162-001 og 62-860162-005

Beskrivelse kit/pakke: Logic Lane Conditioner - 1 X 1 5 quart and 4 x 5 quart Container

Produkt delenummer 62-860162-001 and 62-860162-005

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffblandingen og bruk som frarådes:

Smøremiddel. Kun for profesjonelle brukere. Banebehandling.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

**Brunswick Bowling Products, LLC**

525 W. Laketon Ave.

Muskegon, MI 49441. USA

1.3.1 Ansvarlig person: -

E-mail: [brunswick.hu@brunswickbowling.com](mailto:brunswick.hu@brunswickbowling.com)

1.4. Nødtelefonnummer:

24 timers akuttefon telefonnr: CHEMTEL +1 813-248-0585

Kundeservice: Brunswick Bowling Products LLC: 231-725-4966

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffblandingen:

Klassifisering i henhold til Forordning 1272/2008/EC (CLP):

**Ikke ansett som en farlig blanding.**

Advarende **H-setninger**: ingen

2.2. Merkingselementer:

Advarende **H-setninger**: ingen

**Sikkerhetssetninger** (P-setninger):

**P260** – Ikke innånd tåke/damp/aerosoler.

**P262** – Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

**P331** – IKKE framkall brekning.

**P301 + P310** – VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ enlege.

**P332 + P313** – Ved hudirritasjon: Oppsøk medisinsk hjelp.

2.3. Andre farer:

Produktet har ingen andre kjente spesifikke farer for mennesker eller miljø.

**AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.1. Stoffer:  
Ikke aktuelt.3.2. Stoffblandinger:

Beskrivelse	CAS-Nummer	EF-Nummer	REACH registrerings nr.	Kons. (%)	Klassifisering 1272/2008/EF (CLP)		
					Farer piktogram	Farekategori	Faresetninger
<b>Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet lett naften (1)*</b>	64742-53-6	265-156-6	-	25-50	GHS08 Fare	Asp. Tox. 1	H304
<b>Mineralolje*</b>	8042-47-5	232-455-8	-	25-50	GHS08 Fare	Asp. Tox. 1	H304
<b>Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet midten (2)*</b>	64742-46-7	265-148-2	-	1,0-10	GHS08 GHS07 Fare	Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2	H304 H315

\*: Stoff klassifisert av produsenten eller stoff som ikke har noen obligatorisk klassifisering i henhold til EUs regelverk.

(1) Merknad L:

Klassifiseringen som kreftfremkallende stoff trenger ikke gjelder dersom det kan påvises at stoffet inneholder mindre enn 3 % DMSO-ekstrakt målt ved IP 346 «Bestemmelse av polysykliske aromater i ubrukte basesmøreljer og asfaltenfrie petroleumfraksjoner — indekseringsmetode for ekstraksjon av dimetylsulfoksid», Institute of Petroleum, London.

(2) Merknad N:

Klassifiseringen som kreftfremkallende kan utelates dersom hele raffineringforløpet er kjent og det kan vises at stoffet, fra hvor det er fremstilt, ikke er kreftfremkallende.

Fullstendig tekst for H-setningene: se avsnitt 16.

**AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Generelt:

I alle tilfeller, eller når symptomene vedvarer, kontakt lege. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

SVELGING:

Tiltak:

- IKKE FRAMKALL BREKNING.
- Ved svelging, kan oppkast oppstå spontant.
- Hvis brekning inntreffer, hold hodet under hoftenivå, for å hindre aspirasjon til lungene.
- Skyll munnen grundig.
- Oppsøk medisinsk hjelp.

INNÅNDING:

Tiltak:

- Flytt ut i frisk luft, hold pasienten varm, og la han/henne hvile.
- Dersom åndedrettet er uregelmessig eller har stanset, gi kunstig åndedrett.
- Ved bevisstløshet, legg personen i stabilt sideleie og tilkall legehjelp øyeblikkelig.
- Gi aldri noe som helst gjennom munnen.

HUDKONTAKT:

Tiltak:

- Fjern øyeblikkelig forurensede klær.
- Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensprodukt.

ØYEKONTAKT:

Tiltak:

- Sørg for å fjerne eventuelle kontaktlinser fra øyet før skylling.
- Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes opp.
- Fortsett å skylle i minst 15 minutter.
- Kontakt lege hvis plagene vedvarer.
- Skyll grundig med rent, friskt vann i minst 15 minutter, mens øyelokkene holdes fra hverandre, og søk legehjelp.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:**Oversikt:**

Hvis materialet kommet inn i lungene, kan tegn og symptomer på dette være hoste, kvelning, tung pust, pustevansker, tetthet i brystet, kortpustethet og/eller feber. Utbruddet av luftveissymptomer kan komme flere timer etter eksponering. Tegn og symptomer på oljeakne/follikulitt kan omfatte svarte byller og flekker på huden i det eksponerte området. Svelging kan føre til kvalme, oppkast og/eller diaré. Eksponering for løsemiddeldamperkonsentrasjoner fra løsemiddelstoffer, som er over gjeldende grenseverdien for yrkesmessig eksponisjon, kan gi helseplager som irriterte slimhinner og luftveier samt skadevirkninger på nyrer, lever og sentralnervesystemet. Symptomer er hodepine, kvalme, svimmelhet, tretthet, muskelsvekkelse, døsigheit, og i ekstreme tilfeller, tap av bevissthet.

Gjentatt eller langvarig kontakt med preparatet, kan skade hudens naturlige fettlag, noe som resulterer i tørrhet, irritasjon og mulig ikke-allergisk kontakteksem. Løsemidler kan også bli absorbert gjennom huden. Væskesprut i øynene kan gi irritasjon og sårhet, og mulighet fare for reversibel øyeskade. Se punkt 2 for ytterligere opplysninger.

**Hud:**

Forårsaker mild hudirritasjon. (Niet goedgekeurd door de Amerikaanse OSHA).

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Ingen data tilgjengelige.

**AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1. Slokkingsmidler:5.1.1. Egnede slokkingsmidler:

Anbefalte slokkingsmidler; Skum, CO<sub>2</sub>, pulver, vannspray.

5.1.2. Uegnete slokkingsmidler:

Ikke bruk vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Farlige nedbrytningsprodukter: Farlige forbrenningsprodukter kan inkludere: En kompleks blanding av luftbårne faste partikler og vækepartikler og gasser (røyk). Karbonmonoksid. Uidentifiserte organiske og uorganiske forbindelser.

Unngå innånding av tåke/damper/spray.

Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

5.3. Anbefalinger for brannfolk:

Ingen.

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell:

Hold ubeskyttede folk unna, tillat kun at velutdannede eksperter iført passende beskyttelsesklær forblir i ulykkesområdet.

6.1.2. For nødhjelpspersonell:

Ta på egnet personlig verneutstyr (se Avsnitt 8).

Følg god personlig hygienep praksis. Vask hendene før du spiser, drikker, røyker eller bruker toalettet. Ta straks av tilsølte klær, og vask dem grundig før de brukes igjen.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Produktet og det resulterende avfallet må behandles i henhold til gjeldende miljøforskrifter. Ikke la stoffet og det resulterende avfallet slippes ut til kloakk/jord/overflatevann eller grunnvann. Varsle de respektive myndigheter umiddelbart i henhold med gjeldende lovgivning dersom det oppstår miljøforurensning.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Glatt hvis det søles. Unngå ulykker, tørk opp umiddelbart. Unngå at produktet sprer seg ved å lage en barriere av sand, jord eller annet oppdemningsmateriale. Samle opp væsken direkte eller i et absorberende produkt. Sug opp restmateriale med et absorberende stoff, som for eksempel leire, sand eller annet egnet materiale, og avhend på korrekt måte. Lokale myndigheter skal kontaktes hvis man ikke klarer å begrense større utslipp.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt:

For videre og detaljert informasjon, se seksjon 8 og 13.

**AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Sjekk vanlige hygieneregler.

Unngå langvarig eller gjentatt kontakt med huden.

Unngå innånding av damp og/eller væsketåke.

Tekniske tiltak:

Når produktet håndteres i fat, må vernesko og egnet håndteringsutstyr brukes.

Oppbevar beholderen godt lukket på et kjølig, godt ventilert sted.

Bruk korrekt merkede beholdere som kan lukkes.

Sørg for tilfredsstillende ventilasjon.

Forholdsregler mot brann og eksplosjon:

Avhend på riktig måte eventuelt forurensede filler og rengjøringsmaterialer for å hindre brann.

Dette materialet kan potensielt være en statisk akkumulator.

Korrekte prosedyrer for jording og festing bør gjøres under alle flytting av bulkprodukt.

Vær varsom ved bruk produktet i nærheten av varme, gnister, pilotflamme, statisk elektrisitet og åpen flamme.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

**Brunswick Bowling Products, LLC**

3 / 8

**Logic Lane Conditioner**

Tekniske tiltak og oppbevaringsbetingelser:

Håndter beholderne forsiktig for å hindre skader og søl.

Lagres ved temperaturer mellom 0 °C og 50 °C.

Oppbevar beholderne godt lukket på et tørt, kjølig, godt ventilert sted.

Inkompatible materialer: sterke oksidasjonsmidler og syrer.

Emballasjemateriale: For beholdere eller innvendig kledning, bruk bløtt stål eller polyetylen med høy tetthet. Ikke bruk PVC.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Ingen spesifikke instruksjoner er tilgjengelig

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametrer:

Grenseverdier for yrkesmessig eksponering (grenseverdier på arbeidsplassen):

Komponentene i blandingen er ikke regulert gjennom eksponeringsgrenser.

DNEL		Eksponeringsmåter	Eksponering frekvens:	Anmerkninger:
Arbeider	Forbruker			
ingen data tilgjengelige	ingen data tilgjengelige	Dermal	Kort sikt (akutt) Langsiktig (gjentatt)	ingen data tilgjengelige
ingen data tilgjengelige	ingen data tilgjengelige	Inhalativ	Kort sikt (akutt) Langsiktig (gjentatt)	ingen data tilgjengelige
ingen data tilgjengelige	ingen data tilgjengelige	Oral	Kort sikt (akutt) Langsiktig (gjentatt)	ingen data tilgjengelige

PNEC			Eksponering frekvens:	Anmerkninger:
Vann	Jordsmonn	Luft		
ingen data tilgjengelige	ingen data tilgjengelige	ingen data tilgjengelige	Kort sikt (engangsbruk) Langsiktig (kontinuerlig)	ingen data tilgjengelige
ingen data tilgjengelige	ingen data tilgjengelige	ingen data tilgjengelige	Kort sikt (engangsbruk) Langsiktig (kontinuerlig)	ingen data tilgjengelige
ingen data tilgjengelige	ingen data tilgjengelige	ingen data tilgjengelige	Kort sikt (engangsbruk) Langsiktig (kontinuerlig)	ingen data tilgjengelige

### 8.2. Eksponeringskontroll:

I tilfeller av et skadelig materiale uten kontrollert konsentrasjonsgrense er det arbeidsgiverens plikt å holde konsentrasjonsnivåene nede til det oppnåelige minstemålet med eksisterende vitenskapelige og teknologiske metoder, hvor skadelig stoff ikke representerer en skade for ansatte.

#### 8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontroller:

Under utføring av arbeid er passende forsiktighet nødvendig for å unngå søl på klær og gulv og for å unngå kontakt med øyne og hud.

#### **Tekniske kontroller:**

Sørg for tilfredsstillende ventilasjon. Der det er praktisk mulig må kan oppnå dette ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og generelt godt luftavzug. Hvis dette ikke er tilstrekkelig for å holde konsentrasjonen av partikler og eventuell damp under grenseverdiene for yrkesmessig eksposisjon, må egnet åndedrettsvern brukes. Sikkerhetsdusjer og øyeskyllestasjoner bør finnes i områder hvor dette produktet brukes.

#### **Annen praksis på arbeidsplassen:**

Følg god personlig hygieneprosedyre. Vask hendene før du spiser, drikker, røyker eller bruker toalettet. Ta straks av tilsølte klær, og vask dem grundig før de brukes igjen.

#### 8.2.2 Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr:

1. Vern av øyne/ansikt: Vernebriller anbefales.

2. Hudvern:

- a. Håndvern: under normale bruksforhold: ingen kjente. Hansker og forkle som er ugjennomtrengelige for olje anbefales.
- b. Andre: Bruk passende beskyttelsesklær.

3. Åndedrettsvern: Arbeidere som utsettes for konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må bruke egnet godkjent åndedrettsvern.

4. Varmefarer: ingen kjente.

#### 8.2.3 Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Ingen spesiell resept.

**Kravene detaljert i seksjon 8 formoder fagutdannet arbeid under normale omstendigheter og bruk av produktet for passende formål. Om vilkår avviker fra normalen eller arbeid blir utført under ekstreme vilkår, skal råd fra en ekspert oppsøkes før ytterligere beskyttelsestiltak bestemmes.**

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

<u>Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:</u>	Test metode:	Anmerkninger:
Parameter		
1. <b>Utseende</b>	lys gul væske	
2. <b>Lukt:</b>	sitrus	
3. Luktterskel:	ikke målt	
4. pH:	ingen informasjon	
	tilgjengelig	
5. Smeltepunkt / frysepunkt:	ikke målt	
6. Startkokepunkt og kokeområde:	ingen informasjon	
	tilgjengelig	
7. Flammepunkt:	137,2 °C	Merke lukket kopp
8. Fordampningshastighet:	ikke målt	
9. Antennelighet (fast stoff, gass):	ingen informasjon	
	tilgjengelig	
10. Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense:	ikke målt	
11. Damptrykk:	ikke målt	
12. Damptetthet:	ikke målt	
13. Relativ tetthet:	0,852	
14. Løselighet:	ikke målt	
15. Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	ikke målt	
16. Selvantennelsestemperatur:	ingen informasjon	
	tilgjengelig	
17. Nedbrytingstemperatur:	ikke målt	
18. Viskositet:	< 2000 cPs	
19. Eksplosive egenskaper:	ikke målt	
20. Oksidasjonsegenskaper:	ikke målt	
9.2. <u>Andre opplysninger:</u>		
DMSO-ekstrakt av IP346: Mindre enn 3,0 vekt% (kun mineralolje-komponenten).		

**AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**

- 10.1. Reaktivitet:  
Farlig polymerisasjon vil ikke forekomme.
- 10.2. Kjemisk stabilitet:  
Stabil under normale forhold.
- 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner:  
Ingen data tilgjengelige.
- 10.4. Forhold som må unngås:  
Sterk varme og åpen flamme.
- 10.5. Uforlikelige stoffer:  
Sterke oksidasjonsmidler, sterke syrer og baser.
- 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter:  
Oxiden van koolstof en zwavel.

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

- 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger:  
Akutt giftighet: ingen kjente.  
Hudetsing/hudirritasjon: ingen kjente.  
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:  
Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:  
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller: ingen kjente.  
Kreftframkallende egenskap: ingen kjente.  
Reproduksjonstoksitet: ingen kjente.  
STOT – enkelteksponering: ingen kjente.  
STOT – gjentatt eksponering: ingen kjente.  
Aspirasjonsfare: ingen kjente.
- 11.1.1. For substanser som skal registreres, korte oppsummeringer av informasjonen som ble hentet fra testen:  
Ingen data tilgjengelige.
- 11.1.2. Relevante toksikologiske verdier fra farlige substanser:  
Informasjon om komponentene:

Ingredienser	LD50, oral, mg/kg	Hud LD50, mg/kg	Innånding av damp LD50, mg/L/4hr	Innånding støv/spraytåke LD50, mg/L/4hr	Innånding av gass LD50, ppm
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet lett naften (CAS: 64742-53-6)	> 5000, Rotte - Kategori: NA	> 5000, Kanin Kategori: NA	Ingen data tilgjengelige	Ingen data tilgjengelige	Ingen data tilgjengelige
Mineralolje (CAS: 8042-47-5)	5000, Rotte - Kategori: 5	Ingen data tilgjengelige	Ingen data tilgjengelige	Ingen data tilgjengelige	Ingen data tilgjengelige
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet midten (CAS: 64742-46-7)	> 5000, Rotte - Kategori: NA	Ingen data tilgjengelige	Ingen data tilgjengelige	Ingen data tilgjengelige	Ingen data tilgjengelige

Merknad: Når det ikke fantes tilgjengelige rutespesifikke LD50 for en akutt toksin, ble det beregnede konverterte akutte toksisitetspunktet brukt i ATE (Akutt toksisitets estimat) for produktet.

#### Kreftframkallende egenskap:

Ingrediens	Kilde	Verdi
Mineralolje (CAS: 8042-47-5)	OSHA	Velg kreftframkallende stoff: Ikke
	NTP	Kjent: Nei; mistenkt: Ikke
	IARC	Håndbeskyttelse: Ikke; Gruppe 2a: Ikke; Gruppe 2b: Ikke; Gruppe 3: Ikke; Gruppe 4: Ikke
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet midten (CAS: 64742-46-7)	OSHA	Velg kreftframkallende stoff: Ikke
	NTP	Kjent: Nei; mistenkt: Ikke
	IARC	Håndbeskyttelse: Ikke; Gruppe 2a: Ikke; Gruppe 2b: Ikke; Gruppe 3: Ikke; Gruppe 4: Ikke
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet lett naften (CAS: 64742-53-6)	OSHA	Velg kreftframkallende stoff: Ikke
	NTP	Kjent: Nei; mistenkt: Ikke
	IARC	Håndbeskyttelse: Ikke; Gruppe 2a: Ikke; Gruppe 2b: Ikke; Gruppe 3: Ikke; Gruppe 4: Ikke

#### 11.1.3. Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier:

Svelging, innånding, hud-og øyekontakt.

#### 11.1.4. Symptomer relatert til de fysiske, kjemiske og toksikologiske særpregene:

##### Akutt giftighet:

Eksponering for løsemiddeldamperkonsentrasjoner fra løsemiddelstoffer, som er over gjeldende grenseverdien for yrkesmessig eksposisjon, kan gi helseplager som irriterte slimhinner og luftveier samt skadevirkninger på nyrer, lever og sentralnervesystemet. Symptomer er hodepine, kvalme, svimmelhet, tretthet, muskelsvekkelse, døsighet, og i ekstreme tilfeller, tap av bevissthet. Gjentatt eller langvarig kontakt med preparatet, kan skade hudens naturlige fettlag, noe som resulterer i tørrhet, irritasjon og mulig ikke-allergisk kontakteksem. Løsemidler kan også bli absorbert gjennom huden. Væskesprut i øynene kan gi irritasjon og sårhet, og mulighet fare for reversibel øyeskade.

#### 11.1.5. Forsinket og øyeblikkelige effekter samt kroniske effekter fra kortsiktig og langsiktig eksponering:

Ingen data tilgjengelige.

#### 11.1.6. Interaktive effekter:

Ingen data tilgjengelige.

#### 11.1.7. Fravær av spesifikk data:

Ingen informasjon.

#### 9.2. Andre opplysninger:

Ingen data tilgjengelige.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet:

Lite løselig blanding. Kan forårsake tilsøling av vannorganismer. Forventes å være skadelig: LL/EL/IL50 10-100 mg/l (for vannlevende organismer) LL/EL50 uttrykt som den nominelle mengden produkt som kreves for å fremstille et vandig testekstrakt.

**Økotoksisitet i vannmiljø:**

Ingredienser	96 hr LC50 fisk, mg/l	48 hr EC50 krepsdyr, mg/l	ErC50 alger, mg/l
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet lett naften (CAS: 64742-53-6)	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig
Mineralolje (CAS: 8042-47-5)	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet midten (CAS: 64742-46-7)	54, <i>Jordanela floridae</i>	68, <i>Daphnia magna</i>	Ikke tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet:

Forventet å ikke være raskt biologisk nedbrytbart. Hovedbestanddelene forventes å være naturlig biologisk nedbrytbare, men produktet inneholder komponenter som kan være persistente i miljøet.

12.3. Bioakkumuleringsevne:

Inneholder stoffer som gir mulighet for bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord:

Væske under de fleste miljøforhold. Hvis det kommer inn i jord, vil det adsorberes til jordpartikler og ikke være mobilt. Flyter på vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Dette produktet inneholder ingen PRB/vPvB-kjemikalier.

12.6. Andre skadevirkninger:

Ingen data tilgjengelige.

**AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**13.1. Metoder for avfallsbehandling:

Deponering i henhold til lokale forskrifter.

## 13.1.1. Informasjon angående avhending av produktet:

Ingen spesielle anbefalinger fra produsenten.

Europeisk avfallskode:

For dette produktet kan man ikke fastsette none avfallsnøkkel in henhold til europeisk avfallskatalog (EAK), fordi kun formålet med bruken, som er definert av brukeren, vil kunne tildele slik nøkkel. Det europeiske avfallskodenummer må avgjøres etter en konsultasjon med en spesialist i avfallshåndtering.

## 13.1.2. Informasjon omavhending avemballasje:

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

## 13.1.3. Fysiske / kjemiske egenskaper som kan påvirke alternativene til avfallsbehandling skal bli spesifisert:

Ingen kjente.

## 13.1.4. Kloakkdisponering:

Ingen kjente.

## 13.1.5. Spesielle forholdsregler for enhver anbefalt avfallsbehandling:

Ingen data tilgjengelige.

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER****Gods som ikke er farlig i henhold til transportforskriftene.**14.1. FN-nummer:

Ingen.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen.

14.5. Miljøfarer:

Marint forurensende stoff: ikke.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen relevant informasjon tilgjengelig.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket:

Ikke aktuelt.



**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**

- 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:  
FORORDNING (EC) No 1907/2006 FRA EURPA-PARLAMENTET OG RÅDET av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjon av kjemikalier (REACH), opprettelse av et europeisk kjemikalieråd, endring av direktiv 1999/45/EC og opphevelse av rådsforordning (EEC) No 793/93 og kommisjonsforordning (EC) No 1488/94 i tillegg til rådsdirektiv 76/769/EEC og kommisjonsdirektivene 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC og 2000/21/EC

Reglene for klassifisering, merking og pakking 1272/2008/EC Kontroll av store ulykkesfarer involverer farlige stoffer 96/82/EC Kjemikalier (farinformasjon og pakking) for forsyningsforskrifter) Forskrift for kontroll av store ulykkesfarer 1999 (som justert)

KOMMISJONSFORORDNING (EU) No 2015/830 av 28. mai 2015 om ending av forskrift (EC) No 1907/2006 av Europa-parlamentet og rådet om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH)

- 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet: ingen informasjon tilgjengelig.

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Endringer i forhold forrige utgave av sikkerhetsdatabladet: ingen.

Full tekst til forkortelser i sikkerhetsdatabladet:

DNEL: Derived no effect level. PNEC: Predicted no effect concentration. CMR: karsinogenitet, mutagenisitet og giftighet for reproduksjon: PBT: Persistent, bioakkumulerende giftig stoff. vPvB: Svært persistent, svært bioakkumulerende i.d.: ikke definert g.i.: gjelder ikke

Datakilder: sikkerhetsdatablad (08. 10. 2015. v2)

Relevante H-setninger (nummer og fullstendig tekst) fra seksjon 2 og 3:

**H304** – Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

**H315** – Irriterer huden.

Treningsinstruksjoner: ingen data tilgjengelige.

Dette sikkerhetsdatabladet ble utferdiget på bakgrunn av informasjon gitt av produsenten/leverandøren og er i samsvar med gjeldende forskrifter.

Informasjonen, dataen og anbefalingene heri er gitt i god tro, fått fra pålitelige kilder og antas å være sann og nøyaktig den dagen de ble utstedt; dog blir ingen representasjon gjort med hensyn til helheten av informasjonen. Sikkerhetsdatabladet skal kun bli brukt som en rettleiding for håndtering av produktet og under håndtering og bruk av produktet kan andre hensyn oppstå eller kreves.

Brukere blir advart om å fastsette egnetheten og anvendbarheten til informasjonen ovenfor til deres bestemte omstendigheter og formål og påta seg all risiko forbundet med bruken av dette produktet. Det er ansvar for brukeren å fullstendig overholde lokale, nasjonale og internasjonale forskrifter angående bruken av dette produktet.

Sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet av: ToxInfo Kft.

Profesjonell hjelp til forklaring av sikkerhetsdatabladet:  
+36 70 335 8480; info@msds-europe.com