
SEKSJON 1

Identifikasjon av stoffet / blandingen og av selskapet / foretaket

SEKSJON 2

Fareidentifikasjon

SEKSJON 3

Sammensetning / informasjon om ingredienser

SEKSJON 4

Førstehjelpstiltak

SEKSJON 5

Brannslukkingstiltak

SEKSJON 6

Tiltak ved utilsiktet utslipp

SEKSJON 7

Håndtering og lagring

SEKSJON 8

Eksponeringskontroll / personlig beskyttelse

SEKSJON 9

Fysiske og kjemiske egenskaper

SEKSJON 10

Stabilitet og reaktivitet

SEKSJON 11

Toksikologisk informasjon

SEKSJON 12

Økologisk informasjon

SEKSJON 13

Avhending

SEKSJON 14

Transportinformasjon

SEKSJON 15

Forskriftsmessig informasjon

SEKSJON 16

Annen informasjon



SEKSJON 1 - Identifikasjon av stoffet / blandingen og av selskapet / foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Litium EP2 LVX M2
Produktnummer	0251/0740
Produktreferanse	CV-fett

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Identifiserte bruksområder	Smørefett
Bruk som frarådes	Ingen spesifikke anvendelser som frarådes er identifisert
Grunner	Ikke aktuelt

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap	Bailcast Limited
Adresse	Unit 8 Chorley North Industrial Park Chorley Lancashire PR6 7BX Storbritannia +44 (0) 1257 266 060 enquiries@bailcast.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	+44 (0) 1257 266 060 07:30 - 16:00 GMT, man - tors 07:30 - 12:00 GMT, fre
------------	---

SEKSJON 2 - Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen - i henhold til forordning (EF 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke klassifisert
Helsefarer	Ikke klassifisert
Miljøfarer	Ikke klassifisert
Tilleggsinformasjon	Ikke aktuelt

2.2. Merkelementer - i henhold til forordning (EF 1272/2008)

Farepiktogrammer	Ikke klassifisert
Signalord	Ikke klassifisert
Fareutsagn	Ikke klassifisert
Sikkerhetserklæringer	Ikke klassifisert

2.3. Andre farer

Andre farer	Dette produktet inneholder ingen stoffer klassifisert som PBT eller vPvB.
-------------	---

SEKSJON 3 - Sammensetning / informasjon om ingredienser

3.1. Stoffer

Ikke aktuelt

3.2. Blandinger

Beskrivelse av blandingen	Fosfordithioisk syre, O, O-bis (2-etylheksyl og iso-Bu og iso-Pr) estere, sinksalter
REACH-registrert nummer	01- 2119521201-61-0000

EINECS	CAS	PBT / WEL	CLP-klassifisering	Prosent
288-917-4	85940-28-9		H315 - Gir hudirritasjon H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon H411 - Giftig for vannlevende organismer, med langvarige effekter	1-2,5%

Fullstendig tekst for alle fareerklæringer og forholdsregler er vist i seksjon 16.

SEKSJON 4 – Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon	Hvis du er i tvil, må du kontakte lege omgående. Vis dette sikkerhetsdatabladet til medisinsk personell.
Innånding	Ingen spesifikke anbefalinger. Hvis halsirritasjon eller hoste vedvarer, gå frem som følger: P340 - Flytt personen til frisk luft og hold personen i ro i en stilling som gjør det lett å puste. P313 - Søk legehjelp.
Hudkontakt	Ingen spesifikke anbefalinger. Hvis tegn på ubehag er synlige, gjør du slik: P352 - Vask med rikelig med såpe og vann. P361 - Fjern / fjern straks alle forurensede klær. P332 + 313 - Hvis hudirritasjon oppstår: Søk legehjelp. P363 - Vask forurensede klær før de brukes på nytt.
Øyekontakt	P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis de er lett tilgjengelige og enkle å fjerne. Fortsett å skylle. P313 - Søk legehjelp.
Svelging	Ingen spesifikke anbefalinger. Hvis halsirritasjon eller hoste vedvarer, gå frem som følger. P330 - Skyll munnen. P313 - Søk legehjelp.
Beskyttelse av førstehjelpere	Bruk verneutstyr som er passende for omgivende materialer.

4.2. De viktigste symptomer og virkninger, både akutte og utsatte

Generell informasjon	Alvorlighetsgraden av de beskrevne symptomene vil variere avhengig av konsentrasjonen og eksponeringstiden.
Innånding	Ingen spesifikke symptomer kjent.
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan føre til tørr hud.
Øyekontakt	Ingen spesifikke symptomer kjent. Kan være litt irriterende for øynene.
Svelging	Ingen spesifikke symptomer kjent. Kan forårsake ubehag ved svelging.
Forsinkede / umiddelbare effekter	Ikke aktuelt

4.3. Indikasjon på behov for øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling

Merknader til legen	Behandle symptomatisk.
Spesielle behandlinger	Ingen spesiell behandling nødvendig.

SEKSJON 5 - Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkemidler:

Egnede medier	Produktet er ikke brannfarlig. Slukk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, tørt pulver eller vanntåke. Bruk brannslukkingsmidler som er egnet for brannene rundt.
Uegnet media	Ikke bruk vannstråle som slukker, da dette vil spre brannen.

5.2. Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen.

Spesifikke farer	Ingen kjent.
Farlige forbrenningsprodukter	Termiske nedbrytings- eller forbrenningsprodukter kan omfatte følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

5.3. Råd for brannmenn:

Beskyttende tiltak under brannslukking	Unngå å puste inn branngasser eller damp. Evakuer området. Avkjøl beholdere som er utsatt for varme med vannspray og fjern dem fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko. Avkjøl beholdere som er utsatt for flammer med vann til godt etter at brannen er slukket.
Spesielt verneutstyr for brannmenn	Bruk pusteapparat med positivt trykk (SCBA) og passende verneutstyr. Brannmannsklær i samsvar med europeisk standard EN469 (inkludert hjelmer, beskyttelsesstøvler og hansker) vil gi et grunnleggende beskyttelsesnivå for kjemiske hendelser.

5.4. Ytterligere informasjon

Ytterligere informasjon	Ikke relevant
-------------------------	---------------

SEKSJON 6 - Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Personlige forholdsregler | Ingen spesifikke anbefalinger. Se avsnitt 8 i SDS for detaljer om personlig beskyttelse.

6.2. Miljømessige forholdregler

Miljømessige forholdregler | P273 - Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materiale for oppsamling og rensing.

For inneslutting | Gjenbruk eller resirkuler produkter der det er mulig. Samle søl med en spade og kost, eller lignende, og gjenbruk om mulig. Samles opp og plasseres i egnede avfallsbeholdere og forsegles forsvarlig.

For opprydding | Skyll forurensset område med mye vann. Vask grundig etter behandling av utslipp. Kast innholdet / beholderen i samsvar med nasjonale forskrifter.

Annen informasjon | Ikke relevant

6.4. Referanse til andre punkter

Referanse til andre punkter | For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

SEKSJON 7 - Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for trygg håndtering

Forholdsregler ved bruk	Les og følg produsentens anbefalinger. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Holdes borte fra mat, drikke og dyrefôr. P233 - Hold beholderen tett lukket.
Råd om generell yrkeshygiene	P302 + P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med rikelig med vann. P362 - Ta av forurensede klær. P363 - Vask forurensede klær før de brukes på nytt.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert inkompatibiliteter

Forholdsregler ved lagring	Oppbevares adskilt fra inkompatible materialer (se avsnitt 10). Ingen spesifikke anbefalinger.
Lagringsklasse	Uspesifisert lagring.
Egnet emballasje	Uspesifisert lagring.

7.3. Spesifikk sluttbruk:

Spesifikke sluttbruk	De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.
----------------------	--

SEKSJON 8 - Eksponeringskontroll / personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Ikke aktuelt

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak	Ingen spesifikke ventilasjonskrav.
Åndedrettsvern	Ingen spesifikke anbefalinger. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Store utslipp: Hvis ventilasjonen er utilstrekkelig, må egnet åndedrettsvern brukes.
Håndbeskyttelse	Ingen spesifikk håndbeskyttelse anbefales. Store utslipp: Bruk vernehansker.
Øyebeskyttelse	Ingen spesifikk øyevern kreves under normal bruk. Store utslipp: Brillor som overholder en godkjent standard, bør brukes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig.
Hudbeskyttelse	Se ovenfor.
Miljøeksponering	Ikke ansett som farlig for miljøet.
Hygienetiltak	Vask etter bruk og før du spiser, røyker og bruker toalett. Ikke spis, drikk eller røyk når du bruker dette produktet.

SEKSJON 9 - Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Fett			
Fysisk tilstand	Ikke aktuelt			
Farge	Grå til svart			
Lukt	Nesten luktfri			
Luktterskel	Ingen informasjon tilgjengelig			
pH	Ikke aktuelt			
Smeltepunkt / område °C	> 185 °C			
Startkoepunkt/ område °C	Ingen informasjon tilgjengelig			
Flammepunkt	> 200 °C			
Fordampingsrate	Ingen informasjon tilgjengelig			
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ingen informasjon tilgjengelig			
Brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Nedre	Ikke tilgjengelig	Øverste	Ikke tilgjengelig
Damptrykk	Ingen informasjon tilgjengelig			
Damptetthet	Ingen informasjon tilgjengelig			
Relativ tetthet	Ingen informasjon tilgjengelig			
Løselighet(er)	Uoppløselig i vann.			
Fordelingskoeffisient	Ingen informasjon tilgjengelig			
Selvantennelsestemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig			
Nedbrytningstemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig			
Viskositet	Dynamisk	Ikke tilgjengelig	Kinematisk	150 cSt ved 40 °C
Eksplorative egenskaper	Anses ikke for å være eksplosiv			
Oksiderende egenskaper	Ikke aktuelt			

9.2. Annen informasjon

Annen informasjon	Ikke aktuelt
-------------------	--------------

SEKSJON 10 - Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet | Se de andre underavsnittene i denne delen for ytterligere detaljer.

10.2. Kjemisk stabilitet

Kjemisk stabilitet | Stabil ved normale omgivelsestemperaturer og når den brukes som anbefalt. Stabil under foreskrevne lagringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner | Ingen potensielt farlige reaksjoner kjent.

10.4. Forhold som må unngås

Forhold som må unngås | Det er ingen kjente forhold som sannsynligvis vil føre til en farlig situasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås | Det er ikke sannsynlig at noe spesifikt materiale eller gruppe av materialer vil reagere med produktet for å gi en farlig situasjon.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter | Nedbrytes ikke når det brukes og oppbevares som anbefalt. Termiske nedbrytings- eller forbrenningsprodukter kan omfatte følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

SEKSJON 11 - Toksikologisk informasjon

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Toksikologiske effekter	Ikke sett på som en helsefare i henhold til gjeldende lovgivning
Akutt toksisitet - oral (LD50)	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Akutt toksisitet - dermal (LD50)	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
Akutt giftighet - innånding (LC50)	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
Hudetsing / irritasjon	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Alvorlig øyeskade / irritasjon	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Åndedrettssensibilisering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Hudsensibilisering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Genotoksisitet - in vitro	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Kreftfremkallende	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
IARC kreftfremkallende	Ingen av ingrediensene er oppført eller unntatt
Reproduksjonstoksisitet - fruktbarhet	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Reproduksjonstoksisitet - utvikling	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
STOT - enkelt eksponering	Ikke klassifisert som et spesifikt målorgantoksisk middel etter en enkelt eksponering
STOT - gjentatt eksponering	Ikke klassifisert som et spesifikt målorgantoksisk middel etter gjentatt eksponering
Aspirasjonsfare	Ikke relevant. Fast
Generell informasjon	Ingen spesifikke helsefarer kjent. Alvorlighetsgraden av de beskrevne symptomene vil variere avhengig av konsentrasjonen og eksponeringstiden
Innånding	Ingen spesifikke symptomer kjent
Svelging	Ingen spesifikke symptomer kjent. Kan forårsake ubehag ved svelging
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan føre til tørr hud
Øyekontakt	Ingen spesifikke symptomer kjent. Kan være litt irriterende for øynene
Eksponeringsvei	Svelging, innånding, hud- og / eller øyekontakt
Målorganer	Ingen spesifikke målorganer kjent

SEKSJON 12 - Økologisk informasjon

12.1. Toksisitet

Toksisitet	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Økotoksisitet	Ikke ansett som farlig for miljøet. Imidlertid kan store eller hyppige søl ha farlige effekter på miljøet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet	Produktets nedbrytbarhet er ikke kjent.
-----------------------------	---

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Bioakkumuleringspotensial	Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.
Fordelingskoeffisient	Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen tilgjengelig informasjon.
-----------	---------------------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT-identifikasjon	Ingen kjent.
--------------------	--------------

12.6. Andre bivirkninger

Andre bivirkninger	Ingen kjent.
--------------------	--------------

SEKSJON 13 - Avhending

13.1. Metoder for avfallsbehandling - Direktiv 2008/98 / EF (Avfallsrammedirektiv)

Generell informasjon	I henhold til leverandørens nåværende kunnskap, anses ikke dette produktet som farlig avfall, som definert i direktiv 2008/98 / EF. Produksjon av avfall bør minimeres eller unngås der det er mulig. Gjenbruk eller resirkuler produkter der det er mulig. Dette materialet og dets beholder må kastes på en sikker måte.
Avhendingsmetoder	Kast overskuddsprodukter og de som ikke kan resirkuleres via en autorisert avfallshåndteringsentreprenør. Avfall skal ikke kastes ubehandlet til kloakken med mindre det er i full overensstemmelse med kravene fra den lokale vannmyndigheten.
Avfallskodenummer	Ingen kjent.
Avhending av emballasje	Avfallsemballasje skal samles for gjenbruk eller gjenvinning. Forbrenning eller deponi bør bare vurderes når resirkulering ikke er mulig.

SEKSJON 14 - Transportinformasjon

14.1. FN-nummer

FN-nummer		Ikke aktuelt
-----------	--	--------------

14.2. FN forsendelsesnavn

Fraktnavn		Ikke aktuelt
-----------	--	--------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse		Produktet er ikke omfattet av internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR / RID)	Faremerking(er)		Ingen transportvarsel kreves.
-----------------	--	--	-----------------	--	-------------------------------

14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe		Ikke aktuelt
------------------	--	--------------

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig		Miljøfarlig stoff	Marin forurensning		Nei
-------------	--	-------------------	--------------------	--	-----

14.6. Spesifikke forholdsregler for bruker

Spesielle forholdsregler		Ikke aktuelt
--------------------------	--	--------------

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

Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL og IBC-koden		Ikke aktuelt
Ytterligere informasjon		Ikke aktuelt

SEKSJON 15 - Forskriftsmessig informasjon

15.1. Sikkerhets-, helse- og miljøbestemmelser / lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen

Nasjonale regelverk i Storbritannia	Health and Safety at Work etc. Act 1974 (som endret). Regulering av transport av farlig gods og bruk av transportabelt trykkutstyr 2009 (SI 2009 nr. 1348) (som endret) ["CDG 2009"]. EH40 / 2005 Grenser for eksponering på arbeidsplassen.
EU-lovgivning	Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (som endret). Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015. Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger (som endret).

15.2. Vurdering av kjemisk sikkerhet

Vurdering av kjemisk sikkerhet	Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er utført
Varelager	
USA - TSCA	Ingen av ingrediensene er oppført eller unntatt
12(b) Eksportmelding	Ingen av ingrediensene er oppført eller unntatt

SEKSJON 16 - Annen informasjon

Annen informasjon	Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med kommisjonsforordning (EU) nr. 1272/2008 - Forskrift om klassifisering, merking og emballasje ("CLP" -forskriften) Noe informasjon i dette databladet ble hentet fra tredjeparter, inkludert: European Chemicals Agency, http://echa.europa.eu/ UNECE, http://www.unece.org/
Forkortelser og akronymer	ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei. ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods med indre vannveier. RID: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods med jernbane. IATA: International Air Transport Association. ICAO: International Civil Aviation Organization. IMDG: International Maritime Dangerous Goods. CAS: Chemical Abstracts Service. ATE: Akutt estimert toksisitet LC 50 : Dødelig konsentrasjon til 50% av en testpopulasjon. LD 50 : Dødelig dose til 50% av en testpopulasjon (median dødelig dose). EC 50 : 50% av maksimal effektiv konsentrasjon. PBT: Vedvarende, bioakkumulerende og giftig stoff. vPvB: Veldig vedvarende og veldig bioakkumulerende.
Opplæringsråd	Bare opplært personell skal bruke dette materialet.
Fareuttalelser i sin helhet	H315 - Forårsaker hudirritasjon. H319 - Forårsaker alvorlig øyeirritasjon. H411 - Giftig for vannlevende organismer, med langvarige effekter
Juridisk ansvarsfraskrivelse	Ovennevnte informasjon antas å være korrekt, men inkluderer ikke nødvendigvis all informasjon om stoffet og skal bare brukes som en veiledning. Dette selskapet skal ikke holdes ansvarlig for skade som følge av håndtering eller kontakt med ovennevnte produkt.