Öryggisblað (SDS)

Samkvæmt reglugerð Nr. 888/2015 (EB reglugerð 1907/2006 REACH)

1. Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1 Vörukenni: **Luster Q3 – Lakkmassi milligrófur**

Vörunúmer:

L3100	**100 g**
L3200	**200 g**
L31000	**1 kg**

1.2 Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá:

Viðeigandi notkun Vaxbón.

Notkun sem ráðið er frá Engar upplýsingar fyrirliggjandi.

1.3 Söluaðili:

KEMI ehf.
Tunguhálsi 10
110 Reykjavík
Sími: 4154000
Netfang: kemi@kemi.is
Veffang: www.kemi.is

Framleiðandi:

Melle Sp.z.o.o.
Stary Staw 9, 63-400 OSTRÓW
WLKP, Pólland
00-48-62-735-1600
zakupy@inter-global.com.pl
www.inter-global.com.pl

1.4 Neyðarsímanúmer: Eitrunarmiðstöð LSH veitir upplýsingar allan sólarhringinn um viðbrögð við slysum með hættuleg efni. Sími 543 2222. Neyðarlínan, lögregla, slökkvilið, sjúkraflutningar; sími 112.

2. Hættugreining

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar:

Flokkun skv. reglugerð EB 1272/2008 (CLP):

Ekki er krafist flokkunar á vörunni.

2.2 Merkingaratriði:

Merking skv. reglugerð EB 1272/2008 (CLP):

Hættumerki Engin.

Viðvörunarorð Ekkert.

Hættusetningar Engar.

Varnaðarsetningar P102 Geymist þar sem börn ná ekki til

2.3 Aðrar hættur: Varan inniheldur engin efni sem flokkast sem PBT eða vPvB.
(**PBT**: Þrávirkt, safnast upp í lífverum, eitrað. **vPvB**: Afar þrávirkt, safnast mjög fyrir í lífverum).

Sjá einnig 11. og 15. lið.

3. Samsetning innihaldsefna / upplýsingar um innihaldsefni

3.1 Efni: Á ekki við

3.2 Blöndur: Blanda eftirfarandi efna:

Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndlað, létt			
Skráningarnúmer ECHA	-	**Innihald %**	**10 - < 25**
Raðnúmer	-	**Varnaðarmerki:**	-
EINECS, ELINECS	265-149-8	**H-setningar**	-
CAS	64742-47-8	**Flokkun, hættumerking**	-
Hættuflokkun/Hættusetningar (CLP)			
Eit. v. ásvelg.1 - **H304**			

Leysinafta (úr jarðolíu), þungt, arómatískt			
Skráningarnúmer ECHA	01-211-9494196-8	**Innihald %**	**3 - < 10**
Raðnúmer	649-424-00-3	**Varnaðarmerki:**	-
EINECS, ELINECS	265-198-5	**H-setningar**	-
CAS	64742-94-5	**Flokkun, hættumerking**	-
Hættuflokkun/Hættusetningar			
Eit.v.ásvelg.1 - **H304,** SEM-VES 3 - **H336**			

Leysinafta (úr jarðolíu), þungt, alífatískt			
Skráningarnúmer ECHA	-	**Innihald %**	**3 - < 10**
Raðnúmer	-	**Varnaðarmerki:**	-
EINECS, ELINECS	265-200-4	**H-setningar**	-
CAS	64742-96-7	**Flokkun, hættumerking**	-
Hættuflokkun/Hættusetningar			
Eit. v. ásvelg.1 - **H304**			

Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð létt naftenrík			
Skráningarnúmer ECHA	01-2119480375-34	**Innihald %**	**3 - < 10**
Raðnúmer	649-466-00-2	**Varnaðarmerki:**	-
EINECS, ELINECS	265-156-6	**H-setningar**	-
CAS	64742-53-6	**Flokkun, hættumerking**	-
Hættuflokkun/Hættusetningar			
Eit.v.ásvelg.1 - **H304,** Bráð eit.4 - **H332**			

Sjá texta H-setninga í 16. lið. Sjá flokkun efnisins í 2. lið. Takmörkunarfæribreytur í 8. lið.

4. Ráðstafanir í skyndihjálp

4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp:

Almennt Kannið öndun og önnur einkenni á hinum slasaða. Tryggið að öndunarvegur sé opinn. Haldið hinum slasaða rólegum og heitum og undir eftirliti. Leitið læknis/bráðamóttöku, ef vafi er um ástand hins slasaða. Við meðvitundarleysi skal leggja í læsta hliðarlegu og leita læknis. Fjarlægið mengaðan fatnað umsvifalaust.

Innöndun Tryggið ferskt loft. Leitið læknis ef einkenni hverfa ekki fljótt.

Snerting við húð Að jafnaði ertir varan ekki húð.

Snerting við augu Skolið með miklu vatni í nokkrar mínútur. Haldið augum vel opnum. Fjarlægið augnlinsur fyrir skolun.

Inntaka Skolið munn með nægu vatni. Leitið læknis ef einkenni hverfa ekki fljótt. Ásvelgingarhætta.

4.2 Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin:

Upplýsingar eru ekki fyrirliggjandi.

4.3 Upplýsingar um tafarlausa læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á:

Meðferð sé samkvæmt einkennum.

5. Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1 Slökkvibúnaður:

Hentugur slökkvibúnaður: Koldíoxíð, slökkviduft, froða, vatnsúði. Kælið umbúðir með vatnsúða. Notið slökkviefni sem hentar aðstæðum hverju sinni.

Óhentugur slökkvibúnaður: -

5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar:

Við hitaniðurbrot og bruna geta myndast kolefnisoxíð, eitraðar gufur og reykur.

5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn:

Rýmið brunasvæði. Sjá lið 8 um persónuhlífar. Forðist innöndun reyks og gufu.
Notið sjálfstæðan öndunarbúnað og fullan hlífðarfatnað. Hreinsið upp efni frá slökkvistarfi og mengað vatn skv. 6. lið og fargið skv. 13. lið.

6. Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysni

6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir:

Tryggið góða loftræstingu. Rýmið mengað svæði. Notið persónuhlífar.

6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins:

Stöðvið leka sé það unnt án áhættu. Forðist losun í niðurföll, jarðveg og vatnsumhverfi.

6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar:

Notið óbrennanleg ísogsefni svo sem sand, kísilgúr eða jarðveg.
Setjið í þar til gerð ílát og fargið sbr. 13.lið.

6.4 Tilvísun í aðra liði: Sjá liði 8. og 13.

7. Meðhöndlun og geymsla

7.1 Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun:

Tryggið góða loftræstingu. Reykið ekki. Notið persónuhlífar.

Gætið hreinlætis við meðferð efnavara. Hreinsið hendur í vinnuhléum og þegar vinnu er lokið. Geymið vöruna fjarri matvælum og dýrafóðri. Farið úr menguðum fatnaði og hlífðarbúnaði áður en komið er á svæði þar sem matar er neytt.

7.2 Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika:

Geymið ekki á gönguleiðum eða stigum. Geymið í vel luktum upprunalegum umbúðum á köldum, þurrum, vel loftræstum stað.

7.3 Sértæk, endanleg notkun:

Sjá lið 1.2

8. Váhrifavarnir / persónuhlífar

8.1 Takmörkunarfæribreytur:

8.2 Váhrifavarnir:

Tæknileg atriði

Notið einungis á stöðum með fullnægjandi loftræstingu. Notið lokuð kerfi, punktsog eða aðrar aðferðir til að halda styrk efnisins sem lægstum. Sé þetta ekki nægilegt til að halda styrk undir viðmiðunarmörkum, ætti að nota öndunarbúnað. Það á aðeins við séu viðmiðunarmörk gefin upp í þessum lið. Hafið tiltækan búnað til hreinsunar við losun af slysni.

Hreinsið húð vandlega (andlit, hendur, handarkrika) eftir meðhöndlun efnavara, áður en nokkurs er neytt, farið er á salerni, og þegar vinnu er hætt. Gætið varúðar þegar farið er úr menguðum fatnaði. Hreinsið mengaðan fatnað vandlega áður en hann er tekinn aftur í notkun. Sjáið til þess að augnskol og sturtur séu nærri vinnusvæði. Haldið vörunni fjarri matvörum.

Persónuhlífar



Augnhlífar Notið hlífðargleraugu af viðurkenndri gerð með hliðarvörn. (EN166).

Húð - hendur Notið efnaþolna hlífðarhanska, t.d. úr nítrílgúmmíi. (EN374).
Notið hanska ekki lengur en 50% af uppgefnum gegnstreymistíma. Notið verndarkrem á hendur.
Athugið leiðbeiningar framleiðanda og gegnstreymistíma hanska. Skiptið oft um hanska.

Húð - annað Mælt er með notkun langerma vinnufatnaðar (EN340).

Öndunarfæri Almennt er ekki er þörf á notkun öndunarhlífa.

9. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika:

Eðlisástand:	Vax, deigkennt
Lykt:	Einkennandi
Litur:	Grænn
Blossamark:	>100°C
Suðumark:	90°C
Eðlismassi við 20°C:	1,19 g/cm^3
Vatnsleysni:	Leysanlegt
Sjálftendrun:	Varan er ekki sjálftendrandi
Sprengifimi:	Varan er ekki sprengifim

9.2 Aðrar upplýsingar:

10. Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1 Hvarfgirni:

Stöðugt við venjulegar notkunaraðstæður.

10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki:

Stöðugt við venjulegar notkunaraðstæður.

10.3 Möguleiki á hættulegu efnahvarfi:

Engin þekkt.

10.4 Skilyrði sem ber að varast:

Upplýsingar eru ekki fyrirliggjandi.

10.5 Ósamrýmanleg efni:

Upplýsingar eru ekki fyrirliggjandi.

10.6 Hættuleg niðurbrotsefni:

Við hitaniðurbrot og bruna geta myndast kolefnisoxíð, eitraðar gufur og reykur.

11. Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1 Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif:

Luster Q3 – Bónmassi milligrófur					
	Gildi	**Niðurstaða**	**Eining**	**Dýrateg/Aðferð**	**Athugasemdir**
Bráð eiturhrif, innöndun	ATE	275	mg/l/4 klst		reiknuð stærð
Húðæting/erting	Neikvætt				
Alvarlegur augnskaði	Neikvætt				
Næming, húð eða öndunarfæri	Neikvætt				

Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð létt naftenrík					
	Gildi	**Niðurstaða**	**Eining**	**Dýrateg/Aðferð**	**Athugasemdir**
Bráð eiturhrif, innöndun	ATE	11	mg/l/4klst		reiknuð stærð

Ekki er krafist flokkunar á vörunni samkvæmt almennum reiknireglum EB
Sé meðferð og notkun vörunnar samkvæmt leiðbeiningum, þekkir framleiðandi ekki til neinna skaðlegra áhrifa af notkun hennar.

12. Vistfræðilegar upplýsingar

12.1 Eiturhrif: Losið ekki óþynnt í niðurföll, grunnvatn eða jarðveg. Væg skaðleg áhrif á drykkjarvatn.

12.2 Þrávirkni og niðurbrot Upplýsingar eru ekki fyrirliggjandi.
12.3 Uppsöfnun í lífverum Upplýsingar eru ekki fyrirliggjandi.
12.4 Dreifanleiki í jarðvegi Upplýsingar eru ekki fyrirliggjandi.
12.5 PBT/vPvB Á ekki við.

13. Förgun

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs:

Vara Farga skal efninu samkvæmt gildandi lögum og reglum. Úrgang af efninu skal merkja vel og koma í spilliefnamóttöku. Tæmið umbúðir vandlega. Hellið ekki í niðurföll.

Óhreinar umbúðir Óhreinar umbúðir skal meðhöndla eins og vöruna sjálfa. Hreinar umbúðir má endurvinna.

14. Upplýsingar um flutninga

ADR: Varan er ekki flokkuð sem hættulegur farmur.

IMDG: Varan er ekki flokkuð sem hættulegur farmur.

IATA: Varan er ekki flokkuð sem hættulegur farmur.

15. Upplýsingar varðandi regluverk

15.1 Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis:

Varan fellur undir eftirfarandi reglugerðir: 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), Íslenskar reglugerðir, 888/2015 og 415/2014 (CLP), með síðari breytingum.

15.2 Efnaöryggismat:

Efnaöryggismat hefur ekki farið fram.

16. Aðrar upplýsingar

Texti allra hættusetninga sem vikið er að á þessu öryggisblaði

H304	Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg
H332	Hættulegt við innöndun
H336	Getur valdið sljóleika eða svima

Útgáfa/Dags: 2 / 16.08.2019

Öryggisblað þetta er þýtt af Gunnari Þórðarsyni efnaverkfræðingi.

Öryggisblað þetta er byggt á þeirri þekkingu sem fyrir liggur á útgáfudegi þess, um möguleg áhrif efnisins á heilsu, öryggi og umhverfi.
Það felur ekki í sér neina ábyrgð á efniseiginleikum og á einungis við um vöruna eins og hún kemur frá seljanda.
Það er alltaf á ábyrgð notanda vörunnar að nauðsynlegar öryggisráðstafanir séu gerðar og að þær séu í samræmi við gildandi lög og reglugerðir.
Notkun vörunnar er á ábyrgð notanda. Atvinnurekendur bera ábyrgð á útgáfu notkunarleiðbeininga sem eiga við þeirra vinnuumhverfi.

Frumheimild: ***MELLE SP.Z.O.O.***
SAFETY DATA SHEET according to 1907/2006/EC, Article 31
K2 GOLD LUSTER Q3
Endurskoðað: *31.07.2015 Útgáfa 1*