



Aelite LS Posterior

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878
Endurskoðunardagsetning: 19.12.2024 Tekur við af útgáfu: 9.1.2023 Útgáfa: 4.0

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

Form vöru : Blanda
Vöruheiti : Aelite LS Posterior

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

Viðeigandi þekkt notkun

Notkun efnisins/blöndunnar : Aðeins fyrir Rx

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Framleiðandi

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
60193 Schaumburg, IL
U.S.A
T 1-800-247-3368 or 1-847-534-6000
sales@bisco.com - www.bisco.com

Fulltrúi í EB

BISICO France
208, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
T 33-4-90-42-92-92

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarsímanúmer : CHEMTREC - Sólarhrings Hazmat neyðarsamskiptamiðstöð
Bandaríkin: 1-800-424-9300 Utan Bandaríkjanna: 1-703-527-3887, taka við símtölum

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Húðnæming, 1. Undirflokkur H317
Heildartexti allra H- og EUH-setninga er birtur í kafla 16

Eðlisefnafræðilegar aukaverkanir á heilsu í mönnum og umhverfi

Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.

2.2. Merkingaratriði

Merking samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Hættumerki (CLP)



GHS07

Viðvörðunarorð (CLP) : Varúð
Inniheldur : Triethylene Glycol Dimethacrylate; BisGMA
Hættusetningar (CLP) : H317 - Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
Varnaðarsetningar (CLP) : P272 - Ekki skal farið með vinnuföt af vinnustað hafi þau óhreinkast af efninu.
P280 - Notið hlífðarhanska, hlífðarfatnað, augnhlífur.
P302+P352 - BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoið með miklu mikilli sápu og vatni.
P321 - Sérstök meðferð (sjá viðbótarleiðbeiningar um skyndihjálp á þessum merkimiða).
P333+P313 - Ef efnið ertir húð eða útbrot koma fram: Leitið lækni.
P362+P364 - Farið úr fötum, sem óhreinkast af efninu, og þvoið fyrir næstu notkun.
P501 - Fargið innihald og umbúðir hjá söfnun hættulegs eða sérstaks úrgangs skal gera í samræmi við staðbundnar, svæðisbundnar, landsbundnar og/eða alþjóðlegar reglugerðir, nota skal fyrirtæki eða söfnunarstað sem hefur leyfi til að safna hættulegum úrgangi nema ef um er að ræða tóm, hrein ílát sem hægt er að farga sem hefðbundnum úrgangi.

Aelite LS Posterior

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

2.3. Aðrar hættur

Inniheldur engin PBT og/eða vPvB efni $\geq 0,1\%$ metið í samræmi við REACH viðauka XIII

Innihaldsefni	
Efni/efni uppfylla ekki PBT-viðmið REACH reglugerðarinnar, í samræmi við XIII	Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1), Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)
Efni/efni uppfylla ekki vPvB-viðmið REACH reglugerðarinnar, í samræmi við XIII	Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1), Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

Blandan inniheldur ekki efni sem eru á listanum sem settur er upp í samræmi við 1. mgr. 59. gr. REACH vegna þess að hafa hormónatrufandi eiginleika, eða sem eru ekki auðkennd með hormónatrufandi eiginleika í samræmi við viðmiðin sem sett eru fram í framseldri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í styrk sem er jafn eða meiri en 0,1%

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2. Blöndur

Heiti	Vörukenni	%	Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]
Silicon Dioxide	CAS-númer: 112945-52-5	10 - 30	Ekki flokkað
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate	CAS-númer: 41637-38-1	5 - 10	Langv. eit. á vatn 4 (Aquatic Chronic 4), H413
Triethylene Glycol Dimethacrylate	CAS-númer: 109-16-0 EB-númer: 203-652-6	1 - 5	Húðnæm. 1B (Skin Sens. 1B), H317
BisGMA	CAS-númer: 1565-94-2 EB-númer: 216-367-7	< 1	Húðert. 2 (Skin Irrit. 2), H315 Augnert. 2 (Eye Irrit. 2), H319 Húðnæm. 1 (Skin Sens. 1), H317 SEM-VES 3 (STOT SE 3), H335

Heildartexti allra H- og EUH-setninga er birtur í kafla 16

Einstakir hlutir - Nanóform

Heiti (mengi) nanóforma	Silicon Dioxide
Agnastærð á grundvelli stærðardreifingar	40 nm
Lögun korna	Kristall
Sérstakt yfirborð	50 m2/g

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

- Fyrsta hjálpið eftir innöndun
- Fyrsta hjálpið eftir snertingu við húð
- Fyrsta hjálpið eftir snertingu við augu
- Fyrsta hjálpið eftir að hafa gleypst efnið
- Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun.
- Þvoðu húðina með miklu vatni. Farið úr fötum sem óhreinkast af efniinu. Ef efnið ertir húð eða útbrot koma fram: Leitið lækni.
- Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram. Ef augnerting er viðvarandi: Leitið lækni.
- Hringið í eitrunarmiðstöð eða lækni ef lasleika verður vart.

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og táfín

- Einkenni/áhrif eftir snertingu við húð
- Einkenni/áhrif eftir snertingu við augu
- Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
- Getur valdið augnertingu.

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

Meðhöndlið samkvæmt einkennum.

Aelite LS Posterior

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Hentug slökkviefni : Vatnsúði. Þurrt duft. Froða.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Hættuleg niðurbrotsefni : Eitraður reykur getur myndast.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Eldvarnarhlífur : Reynið ekki að taka til framkvæmda án viðeigandi hlífðarbúnaðar. Séröndunarbúnaður. Altækur hlífðarfatnaður.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu

Neyðarráðstafanir : Loftræstið svæðið sem efnið hefur lekið á. Forðist snertingu við húð og augu. Gætið þess að anda ekki inn ryki, reyk, gufu.

Fyrir bráðaliða

Hlífðarbúnaður : Reynið ekki að taka til framkvæmda án viðeigandi hlífðarbúnaðar. Nánari upplýsingar er að finna í kafla 8: Váhrifaftirlit/persónuhlífar".

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Forðist losun út í umhverfið.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Hreinsunaraðferðir : Safnið efninu saman á vélrænan hátt.
Aðrar upplýsingar : Fargið efnum eða fastefnaleyfum á vottuðum stað.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Nánari upplýsingar er að finna í kafla 13.

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun : Tryggið að loftræsting á vinnusvæði sé góð. Forðist snertingu við húð og augu. Gætið þess að anda ekki inn ryki, reyk, gufu. Notið einstaklingshlífur.
Hreinlætisráðstafanir : Ekki skal farið með vinnuföt af vinnustað hafi þau óhreinkast af efninu. Þvoið föt, sem óhreinkast af efninu, fyrir næstu notkun. Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks við notkun þessarar vöru. Þvoið ávallt hendur eftir að hafa meðhöndlað vöruna.

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

Geymsluskilyrði : Geymist á vel loftræstum stað. Geymist á köldum stað.

7.3. Sértæk, endanleg notkun

Engar nánari upplýsingar tiltækar

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Eftirlitsbreytur

Engar nánari upplýsingar tiltækar

Aelite LS Posterior

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

8.2. Váhrifavarnir

Viðeigandi tæknipróf

Viðeigandi tæknipróf:

Tryggið að loftræsting á vinnusvæði sé góð.

Persónulegur varnarbúnaður

Tákn fyrir ersónuhlí(ar):



Varnarbúnaður fyrir augu og andlit

Augnhlíf:

Hlífðargleraugu

Húðvörn

Húð- og líkamshlíf:

Notið hentugan hlífðarfatnað

Handahlíf:

Hlífðarhanskar

Öndunarhlíf

Öndunarhlíf:

Notið hentugan öndunarbúnað ef loftræsting er ekki nægileg

Próf á váhrifum á umhverfið

Próf á váhrifum á umhverfið:

Forðist losun út í umhverfið.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand	: Fast efni
Litur	: Tönn.
Útlit	: Pasta
Lykt	: Akryl.
Lyktarmörk	: Ekki tiltækt
Bræðslumark	: Ekki tiltækt
Frostmark	: Á ekki við
Suðumark	: Ekki tiltækt
Eldfimi	: Óeldfimt
Neðri sprengimörk	: Á ekki við
Efri sprengimörk	: Á ekki við
Blossamark	: Á ekki við
Sjálfsíkveikjumark	: Á ekki við
Hitastig niðurbrots	: Ekki tiltækt
pH	: Ekki tiltækt
Sýrulausn	: Ekki tiltækt
Eðlisseigja	: Á ekki við
Leysanleiki	: Ekki tiltækt
Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Kow)	: Ekki tiltækt
Gufuþrýstingur	: Ekki tiltækt
Gufuþrýstingur við 50°C	: Ekki tiltækt
Eðlismassi	: Ekki tiltækt
Hlutfallslegur eðlismassi	: Á ekki við
Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi við 20°C	: Á ekki við
Kornastærð	: Ekki tiltækt

Sjá kafla 3 fyrir frekari upplýsingar um nanóeiginleika.

Aelite LS Posterior

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

9.2. Aðrar upplýsingar

Engar nánari upplýsingar tiltækar

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Þetta efni er ekki hvarfgjarn við hefðbundin notkunar-, geymslu- og flutningsskilyrði.

10.2. Efnafraðilegur stöðugleiki

Stöðugt við hefðbundin skilyrði.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Ekki er vítað til hættulegs efnahvarfs við hefðbundin notkunarskilyrði.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Engar við ráðlögð geymslu- og notkunarskilyrði (sjá 7. lið).

10.5. Ósamrýmanleg efni

Engar nánari upplýsingar tiltækar

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Við hefðbundin geymslu- og notkunarskilyrði ættu hættuleg niðurbrotsefni ekki að verða til.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og þeir eru skilgreindir í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Bráð eiturhrif (um munn) : Ekki flokkað
Bráð eiturhrif (um húð) : Ekki flokkað
Bráð eiturhrif (við innöndun.) : Ekki flokkað

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
LD50 um munn, rotta	> 2000 mg/kg Uppruni: ECHA
LD50 um húð, rotta	> 2000 mg/kg líkamsþyngdar (OECD 402: Bráð eituráhrif á húð, 24 klst., rotta, karl/kona, lesefni, húð, 15 daga)
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LD50 um munn, rotta	10837 mg/kg Uppruni: NLM, THOMSON
LD50 í gegnum húð	> 2000 mg/kg líkamsþyngdar (US EPA, 14 dag(ir), mús, karlkyns, tilraunagildi, húð, 14 dag(ir))
Silicon Dioxide (112945-52-5)	
LD50 um munn, rotta	> 5000 mg/kg (Rottur, bókmenntarannsókn, til inntöku)
LD50 um húð, kanína	> 5000 mg/kg (Kanína, bókmenntarannsókn, húð)
Húðæting/húðerting	: Ekki flokkað
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	4,7 (< 0.01 %, 20 °C, OECD 105: Leysni vatns)
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
pH	6,8 - 7,2

Aelite LS Posterior

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

Silicon Dioxide (112945-52-5)	
pH	3,6 - 4,5 (4 %)
Alvarlegur augnskaði/augnering : Ekki flokkað	
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	4,7 (< 0.01 %, 20 °C, OECD 105: Leysni vatns)
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
pH	6,8 - 7,2
Silicon Dioxide (112945-52-5)	
pH	3,6 - 4,5 (4 %)
Næming öndunarfæra eða húðnæming	: Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
Stökkbreytantdi áhrif á kímfrumur	: Ekki flokkað
Krabbameinsvaldandi áhrif	: Ekki flokkað
Eiturhrif á æxlun	: Ekki flokkað
Sértæk eiturhrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti	: Ekki flokkað
BisGMA (1565-94-2)	
Sértæk eiturhrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti	: Getur valdið ertingu í öndunarfærum.
Sértæk eiturhrif á marklíffæri - endurtekin váhrif : Ekki flokkað	
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LOAEC (innöndun, rotta, gas, 90 dagar)	350 ppm Dýr: rotta, Leiðbeiningar: OECD viðmið 413 (Eiturverkanir undir langvarandi innöndun: 90 daga rannsókn), athugasemdir við niðurstöður: annað:
NOAEL (um munn, rotta, 90 dagar)	1000 mg/kg líkamsþyngdar Dýr: rotta, Leiðbeiningar: OECD viðmið 422 (Samsett rannsókn á eiturverkunum eftir endurtekna skammta og skimunarprófi fyrir æxlun/eiturverkunum á þroska)
NOAEC (innöndun, rotta, gas, 90 dagar)	100 ppm Dýr: rotta, Leiðbeiningar: OECD Leiðbeiningar 413 (Eiturverkanir undir langvarandi innöndun: 90 daga rannsókn), athugasemdir við niðurstöður: annað:
Ásvelgingarhætta : Ekki flokkað	
Aelite LS Posterior	
Eðlissegja	Á ekki við
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Eðlissegja	Engar upplýsingar liggja fyrir í fræðiritum
Silicon Dioxide (112945-52-5)	
Eðlissegja	Á ekki við

11.2. Upplýsingar um aðrar hættu

Engar nánari upplýsingar tiltækar

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eiturhrif

Vistfræði - almennt	: Efnið er hvorki álitð hættulegt vatnalífverum né að það valdi skaðlegum langtímaáhrifum í umhverfi.
Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, skammtíma (bráð)	: Ekki flokkað
Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, langvarandi (langvinn)	: Ekki flokkað

Aelite LS Posterior

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
LC50 - Fiskur [1]	> 100 mg/l Uppruni: ECAH
EC50 72 klst. - Þörungur [1]	> 100 mg/l Uppruni: ECAH
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LC50 - Fiskur [1]	16,4 mg/l Tilraunalífverur (tegundir): Danio rerio (fyrri nafn: Brachydanio rerio)
EC50 72 klst. - Þörungur [1]	> 100 mg/l Tilraunalífverur (tegundir): Pseudokirchneriella subcapitata (fyrri heiti: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72 klst. - Þörungur [2]	72,8 mg/l Tilraunalífverur (tegundir): Pseudokirchneriella subcapitata (fyrri heiti: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 þörungar	> 100 mg/l (OECD 201: Alga, vaxtarhömlunarpróf, 72 klst., Pseudokirchneriella subcapitata, kyrrstöðukerfi, ferskvatn, tilraunagildi, nafnstyrkur)
LOEC (langvinn eiturhrif)	100 mg/l Tilraunalífverur (tegundir): Daphnia magna Lengd: "21 dagur"
NOEC (langvinn eiturhrif)	32 mg/l Prófunarlífverur (tegundir): Daphnia magna Lengd: "21 dagur"
BisGMA (1565-94-2)	
LC50 - Fiskur [1]	0,537 mg/l Uppruni: ECOSAR

12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

Aelite LS Posterior	
Þrávirkni og niðurbjótanleiki	Niðurbjótanlegt fljótt
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Þrávirkni og niðurbjótanleiki	Ekki auðvelt niðurbjótanlegt í vatni.
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Þrávirkni og niðurbjótanleiki	Auðvelt niðurbjótanlegt í vatni.
Silicon Dioxide (112945-52-5)	
Þrávirkni og niðurbjótanleiki	Lífbrjótanleiki: á ekki við.
Efnafræðileg súrefnisþörf (COD)	Á ekki við
ThOD	Á ekki við
BOD (% af ThOD)	Á ekki við
BisGMA (1565-94-2)	
Þrávirkni og niðurbjótanleiki	Lífbrjótanleiki í vatni: engar upplýsingar liggja fyrir.

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Deillistuðull n-oktanóls/vatns (Log Pow)	5,62 (Hagnýt reynsla/athugun, OECD 117: Skiptingastuðull (n-oktanól/vatn), HPLC aðferð)
Uppsöfnun í lífverum	Mikil möguleiki á lífsöfnun (Log Kow > 5).
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Deillistuðull n-oktanóls/vatns (Log Pow)	2,3 (Tilraunagildi, OECD 117: Skiptingastuðull (n-oktanól/vatn), HPLC aðferð)
Uppsöfnun í lífverum	Lítil möguleiki á lífsöfnun (Log Kow < 4).
Silicon Dioxide (112945-52-5)	
Uppsöfnun í lífverum	Ekki lífuppsöfnun.

Aelite LS Posterior

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

BisGMA (1565-94-2)	
Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Pow)	4,94 (áætlað verðmæti)
Uppsöfnun í lífverum	Engar upplýsingar um lífsöfnun liggja fyrir.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Yfirborðsspenna	Engar upplýsingar liggja fyrir í fræðiritum
Jafnaður ásogsstuðull fyrir lífrænt kolefni (Log Koc)	2,56 - 3,88 (log Koc, reiknað gildi)
Vistfræði - jarðlag	Litlir möguleikar á hreyfanleika í jarðvegi.

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Jafnaður ásogsstuðull fyrir lífrænt kolefni (Log Koc)	1,89 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Reiknað gildi)
Vistfræði - jarðlag	Mjög hreyfanlegur í jarðvegi.

12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum

Innihaldsefni	
Efni/efni uppfylla ekki PBT-viðmið REACH reglugerðarinnar, í samræmi við XIII	Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1), Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)
Efni/efni uppfylla ekki vPvB-viðmið REACH reglugerðarinnar, í samræmi við XIII	Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1), Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Engar nánari upplýsingar tiltækar

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Engar nánari upplýsingar tiltækar

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Aðferðir við meðhöndlun úrgangs : Fargið innihaldi/íláti í samræmi við flokkunarleiðbeiningar vottaðrar úrgangssöfnunar.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

í samræmi við ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-númer eða kenninúmer

Ekki í flokki hættulegs varnings í samræmi við reglugerðir um flutning

14.2. Rétt UN-sendingarheiti

Nákvæmt flutningaheiti (ADR)	: Á ekki við
Rétt sendingarheiti (IMDG)	: Á ekki við
Rétt sendingarheiti (IATA)	: Á ekki við
Rétt sendingarheiti (ADN)	: Á ekki við
Rétt sendingarheiti (RID)	: Á ekki við

14.3. Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga

ADR

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (ADR) : Á ekki við

Aelite LS Posterior

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

IMDG

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (IMDG) : Á ekki við

IATA

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (IATA) : Á ekki við

ADN

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (ADN) : Á ekki við

RID

Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga (RID) : Á ekki við

14.4. Pökkunarflokkur

Pökkunarflokkur (ADR) : Á ekki við
Pökkunarflokkur (IMDG) : Á ekki við
Umbúðaflokkur (IATA) : Á ekki við
Umbúðaflokkur (ADN) : Á ekki við
Pökkunarflokkur (RID) : Á ekki við

14.5. Umhverfishættur

Aðrar upplýsingar : Engin merking viðeigandi

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Flutningur á landi

Engin gögn tiltæk

Flutningur á sjó

Engin gögn tiltæk

Flutningur með flugi

Engin gögn tiltæk

Flutningur á skipgengum vatnaleiðum

Engin gögn tiltæk

Flutningur á járnbrautum

Engin gögn tiltæk

14.7. Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

Á ekki við

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

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

Reglugerðir ES

Viðauki XVII efnareglugerðar (REACH), (takmörkunarlísti)

Inniheldur engin efni sem skráð eru í REACH viðauka XVII (Takmörkunarskýrði)

Viðauki XIV efnareglugerðar (REACH), (leyfislisti)

Ekki skráð á REACH viðauka XIV (leyfislisti)

Þátttakendalisti efnareglugerðar (REACH) (SVHC)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á REACH kándídatalista

PIC-reglugerð (fyrirframupplýst samþykki)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á PIC listanum (reglugerð EU 649/2012 um útflutning og innflutning á hættulegum efnum)

POP-reglugerð (þrávirkur mengunarvaldur)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á POP listanum (reglugerð ESB 2019/1021 um þrávirk lífræn efni)

Aelite LS Posterior

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) með breytingarreglugerð (ESB) 2020/878

Ósonreglugerð (1005/2009)

Inniheldur engin efni sem eru skráð á ósoneyðingarlistanum (reglugerð ESB 1005/2009 um efni sem eyða ósonlaginu)

Reglugerð um tvíþætta notkun (428/2009)

Inniheldur ekkert efni háð REGLUGERÐ RÁÐSINS (EB) nr. 428/2009 frá 5. maí 2009 um að setja upp bandalagsreglur um eftirlit með útflutningi, flutningi, miðlun og umflutningi á hlutum með tvíþætt notkunargildi.

Reglugerð um forefni sprengiefna (2019/1148)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á lista yfir forefni sprengiefna (reglugerð ESB 2019/1148 um markaðssetningu og notkun forefna sprengiefna)

Reglugerð um forefni lyfja (273/2004)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á lista yfir forefni lyfja (reglugerð EC 273/2004 um framleiðslu og markaðssetningu tiltekinna efna sem notuð eru við ólöglega framleiðslu fíkniefna og geðlyfja)

15.2. Efnaöryggismat

Mat á efnafræðilegu öryggi hefur ekki verið gert

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Ábendingar um breytingar		
Liður	Breyttur hlutur	Athugasemdir
	Endurskoðunardagsetning	Breytt
	Tekur við af útgáfu	Breytt
3	Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni	Breytt
4.1	Fyrsta hjálp eftir snertingu við augu	Breytt
4.2	Einkenni/áhrif eftir snertingu við augu	Bætt við

Fullur texti H- og EUH-setninga:	
Augnert. 2 (Eye Irrit. 2)	Alvarlegur augnskaði/augnerting, 2. Undirflokkur
H315	Veldur húðertingu.
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
H319	Veldur alvarlegri augnertingu.
H335	Getur valdið ertingu í öndunarfarum.
H413	Getur valdið langvinnum, skaðlegum áhrifum á líf í vatni.
Húðert. 2 (Skin Irrit. 2)	Húðæting/húðerting, 2. Undirflokkur
Húðnæm. 1 (Skin Sens. 1)	Húðnæming, 1. Undirflokkur
Húðnæm. 1B (Skin Sens. 1B)	Húðnæming, Undirflokkur 1B
Langv. eit. á vatn 4 (Aquatic Chronic 4)	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi - langvinn hætta, 4. Undirflokkur
SEM-VES 3 (STOT SE 3)	Sértæk eiturhrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti, 3. Undirflokkur, erting öndunarfæra

Öryggisblað (SDS), EU

Þessar upplýsingar byggjast á þeirri þekkingu sem er fyrir hendi í dag og tilgangur þeirra er að lýsa vörunni í samræmi við kröfur vegna heilsu, öryggis og umhverfis. Ekki má líta á upplýsingarnar sem tryggingu fyrir ákveðnum eiginleikum vörunnar.