

Öryggisblað (SDS)

Samkvæmt reglugerð Nr. 888/2015 (reglugerð EB Nr. 2015/830 - REACH)

1. Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1 Vörukenni:	StucDeco		
Vörunúmer:	FS200		
1.2 Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá:			
Viðeigandi notkun	Þurrefni í veggghúð (múr).		
Notkun sem ráðið er frá	Engar upplýsingar fyrirbyggjandi.		
1.3 Söluaðili:	Sérefni ehf.	Framleiðandi:	.
	Síðumúla 22		Stoppen & Meeus
	108 Reykjavík		Van Praetstraat, 22
			B-2660 Belgía
Sími:	517 0404		00-32-3-825-00-55
Netfang:	serefni@serefni.is		dragon@stoopen-meeus.com
Veffang:	www.serefni.is		www.stoopen-meeus.com
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):

H315	Veldur húðertingu	Húðert.2
H318	Veldur alvarlegum augnskaða	Augnskað.1
H335	Getur valdið ertingu í öndunarfærum	SEM-VES 3

2.2 Merkingaratriði:

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



Hættumerki

Viðvörðunarorð **HÆTTA**

Hættusetningar	H315	Veldur húðertingu
	H318	Veldur alvarlegum augnskaða
	H335	Getur valdið ertingu í öndunarfærum

Varnaðarsetningar	P102	Geymist þar sem börn ná ekki til.
	P261	Gætið þess að anda ekki inn ryki.
	P280	Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/aughlífar/andlitshlífar.
	P301+P312	EFTIR INNTÖKU: Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ/lækni ef lasleika verður vart.
	P302+P352	BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoið varlega með mikilli sápu og vatni.
	P304+P340	EFTIR INNÖNDUN: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og hafið hann í stellingu sem léttir öndun.
	P305+P351+P338	BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.
	P310	Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ/augsérfræðing.

2.3 Aðrar hættur:
Sjá einnig 11. og 15. lið.

Varan inniheldur vikursement og krít. Þessi efni mynda með íblöndunarvatni, basíska blöndu sem getur valdið sviða í augum og ertingu. Forðist snertingu við augu og langvarandi snertingu við húð.

3. Samsetning innihaldsefna / upplýsingar um innihaldsefni

3.1 Efni: Á ekki við

3.2 Blöndur:

Krít (kalsíumhýdroxíð)			
Skráningarnúmer ECHA	01-2119475151-45	Innihald %	< 15
Raðnúmer	-	Varnaðarmerki:	-
EINECS, ELINECS	215-137-3	H-setningar	-
CAS	1305-62-0	Flokkun, hættumerking	-
Hættuflokkun/Hættusetningar (CLP)			
Húðert.2 - H315, Húðnæm.1 - H317, Augnskað.1 - H318, SEM-VES 3 - H335			

Kvarts (kísildíoxíð)			
Skráningarnúmer ECHA	-	Innihald %	< 15
Raðnúmer	-	Varnaðarmerki:	-
EINECS, ELINECS	238-878-4	H-setningar	-
CAS	14808-60-7	Flokkun, hættumerking	-
Hættuflokkun/Hættusetningar (CLP)			
SEM-EV 2 - H373			

Portlandsement			
Skráningarnúmer ECHA	-	Innihald %	< 20
Raðnúmer	-	Varnaðarmerki:	-
EINECS, ELINECS	266-043-4	H-setningar	-
CAS	65997-15-1	Flokkun, hættumerking	-
Hættuflokkun/Hættusetningar (CLP)			
Húðert.2 - H315, Húðnæm.1 - H317, Augnskað.1 - H318, SEM-VES 3 - H335			

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

4. Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi:

Almenn viðbrögð:	Við slys: Hafið samband við lækni eða bráðamóttöku, sýnið umbúðir eða þetta öryggisblað. Leitið lækni, hverfi einkenni ekki fljótlega, eða sé óvissa um ástand hins slasaða. Reynið aldrei að koma nokkru ofan í meðvitundarlaust fólk.
Innöndun	Leitið lækni verði vart við óþægindi.
Snerting við húð	Hreinsið húð strax með sápu og vatni. Leitið lækni verði vart við óþægindi eða ertingu.
Snerting við augu	Skolið varlega með vatni í 10 mínútur og haldið augum vel opnum. Leitið lækni verði vart við óþægindi eða ertingu.
Inntaka	Skolið munn vandlega og drekið mikið vatn. Leitið lækni verði vart við óþægindi eða ertingu.

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

Upplýsingar eru ekki fyrirleggjandi.

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

Meðferð sé samkvæmt einkennum.

5. Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1 Slökkvibúnaður:

Hentugur slökkvibúnaður:	Koldíoxíð, slökkviduft, sandur, froða, vatnsúði. Kælið umbúðir með vatnsúða.
Óhentugur slökkvibúnaður:	-

5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar:

Við bruna geta myndast: Reykur, eitruðar gufur og niðurbrotsefni.

5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn:

Forðist innöndun gufu og reysk við bruna. Notið sjálfstæðan öndunarbúnað og fullan hlífðarfatnað við mikinn eldsvoða. 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 slysi

6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir:

Tryggið góða loftræstingu. Afmarkið og rýmið mengað svæði. Notið persónuhlífar.
Forðist innöndun ryks.

6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins:

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

6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar:

Notið handverkfæri eða ryksugur til að hreinsa upp losað efni.
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. Forðist innöndun ryks og snertingu við húð og augu.

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. Hreinsið vandlega áður en notkun hefst að nýju.
Notið viðeigandi persónuhlífar, öndunarbúnað, hanska/klæðnað, augn- og andlitshlífar.

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

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

7.3 Sértek, endanleg notkun:

Sjá lið 1.2

8. Váhrifavarnir / persónuhlífar

8.1 Takmörkunarfæribreytur:

Efni:	8 klst ppm	8 klst mg/m3	Þakgildi 15mín ppm	Þakgildi 15mín mg/m3	Annað
Portlandsement	-	10	-	-	Ryk/innöndun
Kalsíumhýdroxið	-	1	-	-	Ryk/innöndun
Kísildíoxíð	-	0,075	-	-	Ryk/innöndun

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 (EN 689, EN14042, EN 482).

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 með hliðarvörn af viðurkenndri gerð (EN166).

Húð - hendur

Notið hlífðarhanska.

Húð - annað

Mælt er með notkun langerma vinnufatnaðar.

Öndunarfæri

Sé loftræsting ófullnægjandi, notið öndunargrímu með síu af gerð P2.

9. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika:

Eðlisástand:

Duft

Litur:

Grár

Lykt:

Engin

pH (5% lausn í vatni):

11-13

Bræðslumark:

>1000°C

Leysanleiki í vatni:	Leysanlegt/blandanlegt í köldu vatni
Eld-/sprengifimi:	Nei
Sjálfendrun:	Nei

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 við ætlaða notkun..

10.4 Skilyrði sem ber að varast:

Á ekki við.

10.5 Ósamrýmanleg efni:

Upplýsingar eru ekki fyrirbyggjandi.

10.6 Hættuleg niðurbrotsefni:

Við bruna geta myndast: Reykur, eitraðar gufur og niðurbrotsefni.

11. Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1 Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif:

Innöndun	Getur valdið ertingu í öndunarfærum.
Snerting við húð	Veldur húðertingu.
Snerting við augu	Veldur alvarlegum augnskaða.
Inntaka	Getur valdið óþægindum.

12. Vistfræðilegar upplýsingar

12.1 Eiturhrif:

Forðist losun í niðurföll, grunnvatn og jarðveg. Varan er ekki talin hafa nein neikvæð langtímaáhrif á lífríki eða umhverfið.

12.2 Þrávirkni og niðurbrot:

Upplýsingar eru ekki fyrirbyggjandi.

12.3 Uppsöfnun í lífverum:

Upplýsingar eru ekki fyrirbyggjandi.

12.4 Dreifanleiki í jarðvegi:

Upplýsingar eru ekki fyrirbyggjandi.

12.5 PBT/VPvB:

Upplýsingar eru ekki fyrirbyggjandi.

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 sem best.
Óhreinar umbúðir	Óhreinar umbúðir skal meðhöndla eins og vöruna sjálfa.

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

Varan fellur undir eftirfarandi reglugerðir: 2015/830 (REACH), 1272/2008 (CLP). Íslenskar reglugerðir 888/2015 og 415/2014 (CLP), með síðari breytingum.

15.2 Efnaöryggismat:

Liggur ekki fyrir.

16. Aðrar upplýsingar

Texti allra hættusetninga sem vikið er að á þessu öryggisblaði

H315	Veldur húðertingu
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð
H318	Veldur alvarlegum augnskaða
H335	Getur valdið ertingu í öndunarfærum
H373	Getur skaðað líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif

Útgáfa/Dags: 1/27.10.2020

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:

STOOPEN & MEEUS
SAFETY DATA SHEET According to EG 1907/2006-1272/2008
STUCDECO

Útgáfa: 20.10.2020 Útgáfa 5.0