

Cif Professional Cream

Endurskoðun: 2024-08-01

Útgáfa: 05.1

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins / blöndunnar og fyrirtækisins / fyrirtækisins

1.1 Vörukenni

Verslunarheiti: Cif Professional Cream

Cif er skráð vörumerki og er notað undir leyfi Unilever

UFI: GWM4-20DC-X00A-CJ3W

1.2 Viðeigandi og tilgreind notkun efnisins eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

Notkun vörur: Hreinsiefni fyrir hart yfirborð.

Notkun er ráðlögð gegn: Mælt er gegn annari notkun en tilgreint er.

SWED – Lýsing á váhrifum sem starfsmenn geta orðið fyrir í tilteknum atvinnugreinum (Sector-specific worker exposure description):

AISE_SWED_PW_10_1

AISE_SWED_PW_19_1

PC35-þvotta- og hreinsiefni

1.3 Upplýsingar um birgja öryggisblaðsins

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

Tengiliðaupplýsingar

Tandur Hf.

Hesthlási 12, 110 Reykjavík

Tel. 5101200, Netfang: tandur@tandur.is

1.4 Neyðarsímanúmer

Leitið læknis (sýndu merkimiðann eða öryggisblaðið þar sem hægt er).

Eitrunarmiðstöðin: (+354) 543-2222

Neyðarlínan: 112.

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar

Eye Irrit. 2 (H319)

2.2 Merkingaratriði



Merki orð: Viðvörun.

Inniheldur 2-phenoxyethanol (Phenoxyethanol)

Hættusetningar:

H319 - Veldur alvarlegri augnertingu.

Varúðarráðstafanir:

P101 - Ef þörf er á lækni: Hafa vöruílát, merkimiða eða öryggisblað við hendi.

P102 - Geymist þar sem börn ná ekki til.

Nánari upplýsingar á merkimiða:

Inniheldur: rotvarnarefni.

2.3 Aðrar hættur

Engar aðrar hættur bekktar.

3. LIÐUR: Samsetning / upplýsingar um innihaldsefni

3.2 Blöndur

Innihaldsefni	EB númer	CAS númer	REACH-númer	Flokkun	Athugas emdir	Þyngdar %
calcium carbonate	207-439-9	471-34-1	01-211948679 5-18	Á ekki við		20-30
sodium alkylbenzenesulphonate	270-115-0	68411-30-3	01-211948942 8-22	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		3-10
sodium carbonate	207-838-8	497-19-8	01-211948549 8-19	Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
Alcohols, C12-15, ethoxylated	[4]	68131-39-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 M=1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)		1-3

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif á vinnustöðum, ef upplýsingar eru tiltækjar, eru taldar upp í undirlið 8.1.

ATE, ef það er til staðar, þá má finna það í kafla 11.

[4] undanbegin: fjölliða. Sjá kafla 2. mgr. 2. gr. Reglugerðar (EB) nr. 1907/2006.

[6] Undanbegin: sæfiefní. Sjá 15. gr. A reglugerðar (EB) nr. 1907/2006.

Fyrir alla texta H og EUH-setningar sem nefnd eru í þessum kafla, sjá kafla 16..

4. LIÐUR: Skyndihjálpsáðstafanir

4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

Innöndun:

Fáðu læknishjálp eða ráðgjöf ef þú finnur fyrir óþægindum.

Í snertingu við húð:

Skolið húðina með nægu volgu, varlega rennandi vatni. Ef húðerting kemur fram: Leitið læknis.

Í snertingu við augu:

Haldid augnlokum opnum og skolið með volgu vatni í að minnsta kosti 15 mínútur. Fjarlægðu augnlinsur, ef þær eru til staðar og auðvelt að gera. Haltu áfram að skola. Ef erting kemur fram og er viðvarandi, fáðu læknishjálp.

Inntaka:

Skolið munn. Drekkid strax 1 glas af vatni. Gefðu aldrei neitt til munns til meðvitundarlausra manna. Fáðu læknishjálp eða ráðgjöf ef þú finnur fyrir óþægindum.

Hlífið viðkomandi sem sinnir fyrstu hjálp:

Íhugið persónuhlífar eins og tilgreint er í undirlið 8.2.

4.2 Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Innöndun:

Engar þekktar áhrif eða einkenni við eðlilega notkun.

Í snertingu við húð:

Engar þekktar áhrif eða einkenni við eðlilega notkun.

Í snertingu við augu:

Veldur mikla ertingu.

Inntaka:

Engar þekktar áhrif eða einkenni við eðlilega notkun.

4.3 Upplýsingar um tafarlausa læknismönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Engar upplýsingar liggja fyrir um klínískar rannsóknir eða læknisskoðanir. Sérstakar eiturefnafræðilegar upplýsingar um efni, ef það er til staðar, má finna í kafla 11.

5. LIÐUR: Slökkvibúnaður

5.1 Slökkvibúnaður

Koltvioxíð (CO_2). Þurrduft. Vatnsúðaslökkvitæki. Glímið við stærri elda með vatnsúðara eða vatnsúðaslökkvitæki eða alkóhólsþolnu froðu.

5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins

Engin sérstök hætta þekkt.

5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Eins og í öllum bruna skal nota séröndunarþúnað og viðeigandi hlífðarfatnað, þar með talda hanska og augn-/andlitshlífar.

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

6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Engra sérstakra ráðstafana er þörf.

6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Þynnið með miklu vatni. Varnið því að efnið komist í frárennsliskerfi eða út í yfirborðs- eða grunnvatn.

6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunnar

Ræsið til að safna saman stærri vökvalekum. Þurrkið upp með vökvabindandi efni (sandi, kíselgúr, almennum bindiefnum). Ekki má setja efni sem hafa lekið aftur í upprunalegt ílát. Safnið í lokuð og hentug ílát til förgunar.

6.4 Tilvísun í aðra liði

Vegna persónuhlífa, sjá undirlið 8.2. Vegna atriða varðandi förgun, sjá lið 13.

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1 Varúðarráðstafanir við örugga meðhöndlun

Ráðstafanir til að koma í veg fyrir eld og sprengingar:
Engar sértakar varúðarráðstafanir.

Grípa þarf til ráðstafana til verndar umhverfisins:

Sjá váhrifavarnir vegna umhverfis í undirlið 8.2.

Leiðbeiningar um almenna hollustuhætti á vinnustað:

Fylgið almennum hreinlætisvenjum sem viðurkenndar eru sem góðar starfsvenjur á vinnustað. Haldið frá matvælum, drykkjum og dýrafóðri. Geymist þar sem börn nái ekki til. Má ekki blanda með öðrum efnum nema samkvæmt ráðleggingum Diversey. Þvoið andlit, hendur og hvaða húð sem er fyrir áhrifum eftir meðhöndlun. Varist snertingu við augu. Notið aðeins með fullnægjandi lofræstingu. Sjá lið 8.2, Váhrifavarnir/persónuhlífar.

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

Geymist í samræmi við staðbundnar og innlendar reglugerðir. Geymist í lokuðu íláti. Má aðeins geyma í upprunalegu íláti. Geymist þar sem börn nái ekki til.

Sjá nánar um skilyrði sem ber að varast í undirlið 10.4. Sjá nánar um ósamhæf efni í undirlið 10.5.

7.3 Sértaek endanleg notkun

Engin sértaek ráð um notkun eru fáanleg.

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1 Eftirlitsbreytur

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif á vinnustöðum

Viðmiðunarmörk andrúmslofts, ef þau eru tiltæk:

Líffræðileg viðmiðunarmörk, ef þau eru tiltæk:

Ráðlagðar vöktunaraðferðir, ef sílkt er í boði:

Aukin viðmiðunarmörk fyrir váhrif samkvæmt notkunarskilyrðum, ef þau eru tiltæk:

Gildi fyrir DNEL/DMEL og PNEC

Váhrif á menn

DNEL/DMEL - váhrif um munn - Neytandi (mg/kg líkamsþyngdar)

Innhaldsefni	Staðbundin áhrif til skamms tíma	Altæk áhrif til skamms tíma	Staðbundin áhrif til lengri tíma	Altæk áhrif til lengri tíma
calcium carbonate	No data available	No data available	No data available	No data available
sodium alkylbenzenesulphonate	-	-	-	0.425
sodium carbonate	-	-	-	-
Alcohols, C12-15, ethoxylated	-	-	-	25

DNEL/DMEL - váhrif í gegnum húð - Starfsmaður

Innhaldsefni	Staðbundin áhrif til skamms tíma	Altæk áhrif til skamms tíma (mg/kg líkamsþyngdar)	Staðbundin áhrif til lengri tíma	Altæk áhrif til lengri tíma (mg/kg líkamsþyngdar)
calcium carbonate	No data available	No data available	No data available	Engin gögn fyrirliggjandi
sodium alkylbenzenesulphonate	-	-	-	119
sodium carbonate	-	-	No data available	-
Alcohols, C12-15, ethoxylated	No data available	-	No data available	-

DNEL/DMEL - váhrif í gegnum húð - Neytandi

Innhaldsefni	Staðbundin áhrif til skamms tíma	Altæk áhrif til skamms tíma	Staðbundin áhrif til lengri tíma	Altæk áhrif til lengri tíma (mg/kg líkamsþyngdar)
calcium carbonate	Engin gögn fyrirliggjandi	No data available	No data available	No data available
sodium alkylbenzenesulphonate	-	-	-	42.5
sodium carbonate	Engin gögn fyrirliggjandi	-	No data available	-
Alcohols, C12-15, ethoxylated	Engin gögn fyrirliggjandi	-	No data available	-

DNEL/DMEL - váhrif við innöndun - Starfsmaður (mg/m³)

Innhaldsefni	Staðbundin áhrif til	Altæk áhrif til	Staðbundin áhrif til	Altæk áhrif til lengri
--------------	----------------------	-----------------	----------------------	------------------------

Lykt: Sérkennandi**Lyktarmörk:** Á ekki við**Bræðslumark/frostmark (°C):** Ekki ákvarðað**Upphafssuðumark og suðumarksbil (°C):** Ekki ákvarðað

Á ekki við um flokkun þessarar vöru

Sjá upplýsingar um efni

Upplýsingar um efni, suðumark

Innhaldsefni	Gildi (°C)	Aðferð	Loftþrýstingur (hPa)
calcium carbonate	Engin gögn fyrirliggjandi		
sodium alkylbenzenesulphonate	Engin gögn fyrirliggjandi		
sodium carbonate	1600	Aðferð ekki gefin upp	1013
Alcohols, C12-15, ethoxylated	Engin gögn fyrirliggjandi		

Aðferð / athugasemd**Eldfimi (fast efni, lofttegund):** Á ekki við um vökva**Flammability (liquid):** Ekki eldfimt.**Blossomark (°C):** Á ekki við**Sjálfbær bruni:** Á ekki við

(Handbók Sameinuðu þjóðanna um prófanir og viðmiðanir, liður 32, L.2)

Efri/neðri íkveikjumörk (%): Ekki ákvarðað

Upplýsingar um efni, eldfimi eða sprengimörk, ef þau eru tiltæk:

Aðferð / athugasemd**Sjálfssíkveikjuhitastig:** Ekki ákvarðað**Niðurbrotshitastig:** Á ekki við**pH-gildi:** ≈ 11 (óblandað)

ISO 4316

Eðlisseyja: ≈ 500 mPa.s (20 °C)**Leysni í / blöndunarhæfni við vatn:** Blandanlegt að fullu

Upplýsingar um efni, vatnsleysni

Innhaldsefni	Gildi (g/l)	Aðferð	Hitastig (°C)
calcium carbonate	Engin gögn fyrirliggjandi		
sodium alkylbenzenesulphonate	> 250		
sodium carbonate	210-215	Aðferð ekki gefin upp	20
Alcohols, C12-15, ethoxylated	Engin gögn fyrirliggjandi		

Upplýsingar um efni, deilistuðull n-oktanóls/vatns (log Kow): sjá undirlið 12.3

Aðferð / athugasemd**Gufuþrýstingur:** Ekki ákvarðað

Sjá upplýsingar um efni

Upplýsingar um efni, gufuþrýstingur

Innhaldsefni	Gildi (Pa)	Aðferð	Hitastig (°C)
calcium carbonate	Engin gögn fyrirliggjandi		
sodium alkylbenzenesulphonate	Engin gögn fyrirliggjandi		
sodium carbonate	Óveruleg		
Alcohols, C12-15, ethoxylated	Engin gögn fyrirliggjandi		

Eðlismassi: g/cm³ 1.20 (20 °C)**Eðlismassi gufu:** Engin gögn fyrirliggjandi.**Einkenni agna:** Engin gögn fyrirliggjandi.**Aðferð / athugasemd**

OECD 109 (EU A.3)

Á ekki við um flokkun þessarar vöru

Á ekki við um vökva.

9.2 Aðrar upplýsingar**9.2.1 Upplýsingar með tilliti til eðlisfræðilega áhættuflokka****Sprengifimi:** Ekki sprekifimt.**Oxunareiginleikar:** Ekki oxandi.**Ætandi fyrir málma:** Ekki ætandi**9.2.2 Aðrir öryggiseiginleikar**

Engar aðrar veigamiklar upplýsingar fyrirliggjandi.

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1 Hvarfgirni

Engar þekktar hættur vegna hvarfgirni ef geymt og notað við venjuleg skilyrði.

10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki

Stöðugt ef geymt og notað við venjuleg skilyrði.

10.3 Möguleiki á hættulegum efnahvörfum

Engin hættuleg efnahvörf þekkt ef geymt og notað við venjuleg skilyrði.

10.4 Skilyrði sem ber að varast

Engin þekkt ef geymt og notað við venjuleg skilyrði.

10.5 Ósamrýmanleg efni

Engin þekkt ef notað við venjuleg skilyrði.

10.6 Hættuleg niðurbrotsefni

Engin þekkt ef geymt og notað við venjuleg skilyrði.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar**11.1 Upplýsingar um hættuflokka eins og þeir eru skilgreindir í reglugerð (EB) nr. 1272/2008**

Upplýsingar um blöndu: .

Útreiknuð ATE sem skipta máli:

ATE - inntaka (mg/kg): >2000

Augnerting og ætingareiginleikar

Niðurstaða: Efni sem ertir augu 2 **Aðferð:** Vægi rökstuddra vísbendinga

Upplýsingar um efni, þar sem þær eiga við og liggja fyrir, eru skráðar hér fyrir neðan:.

Bráð eiturhrif

Bráð eiturhrif við inntöku

Innhaldsefni	Endapunkt ur	Gildi (mg/kg)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími (klst.)	ATE inntaka (mg/kg)
calcium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				Ekki komið á fót
sodium alkylbenzenesulphonate	LD ₅₀	1080	Rotta	OECD 401 (EU B.1)		1080
sodium carbonate	LD ₅₀	2800	Rotta	OECD 401 (EU B.1)		2800
Alcohols, C12-15, ethoxylated	LD ₅₀	>300 - <=2000	Rotta	Aðferð ekki gefin upp		41000

Bráð eiturhrif á húð

Innhaldsefni	Endapunkt ur	Gildi (mg/kg)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími (klst.)	ATE húð (mg/kg)
calcium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				Ekki komið á fót
sodium alkylbenzenesulphonate	LD ₅₀	> 2000	Rotta	OECD 402 (EU B.3)		Ekki komið á fót
sodium carbonate	LD ₅₀	> 2000	Kanína	Aðferð ekki gefin upp		Ekki komið á fót
Alcohols, C12-15, ethoxylated	LD ₅₀	>300 - <=2000	Kanína	Aðferð ekki gefin upp		Ekki komið á fót

Bráð eiturhrif við innöndun

Innhaldsefni	Endapunkt ur	Gildi (mg/l)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími (klst.)
calcium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi			
sodium alkylbenzenesulphonate		Engin gögn fyrirliggjandi			
sodium carbonate	LC ₅₀	> 2.3 (ryk)			Vægi rökstuddra vísbendinga
Alcohols, C12-15, ethoxylated		Engin gögn fyrirliggjandi			2

Bráð eiturhrif við innöndun, frambahald

Innhaldsefni	ATE - við innöndun, ryki (mg/l)	ATE - við innöndun, úða (mg/l)	ATE - við innöndun, gufa (mg/l)	ATE - við innöndun, lofttegund (mg/l)
calcium carbonate	Ekki komið á fót	Ekki komið á fót	Ekki komið á fót	Ekki komið á fót

Skaðleg áhrif á æxlun

Innhaldsefni	Endapunktur	Sérstök áhrif	Gildi (mg/kg líkamsp. á dag)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími	Athugasemdir og önnur tilkynnt áhrif
calcium carbonate			Engin gögn fyrirliggjandi				
sodium alkylbenzenesulphonate	NOAEL	Vansköpunaráhrif	300	Rotta	Próf án viðmiðunarreglna		Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur
sodium carbonate			Engin gögn fyrirliggjandi				
Alcohols, C12-15, ethoxylated			Engin gögn fyrirliggjandi				

Eiturhrif við endurtekna skammta

Meðalbráð eða háflangvinn eiturhrif við innjöf

Innhaldsefni	Endapunktur	Gildi (mg/kg líkamsp. á dag)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími (dagar)	Tiltekin áhrif og líffæri sem verða fyrir áhrifum
calcium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
sodium alkylbenzenesulphonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
sodium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
Alcohols, C12-15, ethoxylated		Engin gögn fyrirliggjandi				

Háflangvinn eiturhrif á húð

Innhaldsefni	Endapunktur	Gildi (mg/kg líkamsp. á dag)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími (dagar)	Tiltekin áhrif og líffæri sem verða fyrir áhrifum
calcium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
sodium alkylbenzenesulphonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
sodium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
Alcohols, C12-15, ethoxylated		Engin gögn fyrirliggjandi				

Háflangvinn eiturhrif við innöndun

Innhaldsefni	Endapunktur	Gildi (mg/kg líkamsp. á dag)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími (dagar)	Tiltekin áhrif og líffæri sem verða fyrir áhrifum
calcium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
sodium alkylbenzenesulphonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
sodium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
Alcohols, C12-15, ethoxylated		Engin gögn fyrirliggjandi				

Langvinn eiturhrif

Innhaldsefni	Váhrifaleið	Endapunktur	Gildi (mg/kg líkamsp. á dag)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími	Tiltekin áhrif og líffæri sem verða fyrir áhrifum	Athugasemd
calcium carbonate			Engin gögn fyrirliggjandi					
sodium alkylbenzenesulphonate			Engin gögn fyrirliggjandi					
sodium carbonate			Engin gögn fyrirliggjandi					
Alcohols, C12-15, ethoxylated			Engin gögn fyrirliggjandi					

Sértæk eiturhrif á marklífðfæri - váhrif í eitt skipti

Innhaldsefni	Líffæri sem verða fyrir áhrifum
calcium carbonate	Engin gögn fyrirliggjandi

Cif Professional Cream

sodium alkylbenzenesulphonate	Á ekki við
sodium carbonate	Á ekki við
Alcohols, C12-15, ethoxylated	Engin gögn fyrilliggjandi

Sértæk eiturhrif á marklífðfæri - endurtekin váhrif

Innhaldsefni	Líffæri sem verða fyrir áhrifum
calcium carbonate	Engin gögn fyrilliggjandi
sodium alkylbenzenesulphonate	Á ekki við
sodium carbonate	Á ekki við
Alcohols, C12-15, ethoxylated	Engin gögn fyrilliggjandi

Ásvelgingarhætta

Efni sem hafa í för með sér ásvelgingarhættu (H304), ef einhver eru, eru talin upp í 3. lið.

Hugsanleg skaðleg áhrif á heilsu og einkenni

Áhrif og einkenni sem tengjast vörunni, ef einhver eru, eru talin upp í undirlið 4.2.

11.2 Upplýsingar um aðrar hættur**11.2.1 Upplýsingar um áhrif á innkirtlum**

Innkirtlatrufandi eiginleikar - gögn um áhrif á menn, liggi þau fyrir:

11.2.2 Aðrar upplýsingar

Engar aðrar veigamíklar upplýsingar fyrilliggjandi.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar**12.1 Eiturhrif**Engar upplýsingar liggja fyrir um blönduna.Upplýsingar um efni, þar sem þær eiga við og liggja fyrir, eru skráðar hér fyrir neðan:**Skammvinn vatnaeiteturhrif**

Skammvinn vatnaeiteturhrif - fiskar

Innhaldsefni	Endapunkt ur	Gildi (mg/l)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími (klst.)
calcium carbonate		Engin gögn fyrilliggjandi			
sodium alkylbenzenesulphonate	LC ₅₀	1.67	Fiskur	EPA-OPPTS 850.1075	96
sodium carbonate	LC ₅₀	300	<i>Lepomis macrochirus</i>	Aðferð ekki gefin upp	96
Alcohols, C12-15, ethoxylated	LC ₅₀	> 2	Fiskur	Aðferð ekki gefin upp OECD 203, í kyrstöðu	96

Skammvinn vatnaeiteturhrif - krabbadyr

Innhaldsefni	Endapunkt ur	Gildi (mg/l)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími (klst.)
calcium carbonate		Engin gögn fyrilliggjandi			
sodium alkylbenzenesulphonate	LC ₅₀	2.9	<i>Halaflær</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
sodium carbonate	EC ₅₀	200-227	<i>Ceriodaphnia dubia</i>	Aðferð ekki gefin upp	96
Alcohols, C12-15, ethoxylated	EC ₅₀	0.23	<i>Halaflær</i>	Aðferð ekki gefin upp OECD 202, í kyrstöðu	48

Skammvinn vatnaeiteturhrif - þörungar

Innhaldsefni	Endapunkt ur	Gildi (mg/l)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími (klst.)
calcium carbonate		Engin gögn fyrilliggjandi			
sodium alkylbenzenesulphonate	E _b C ₅₀	47.3	<i>Ekki tilgreint</i>	Próf án viðmiðunarreglna	72
sodium carbonate	EC ₅₀	> 800	<i>Selenastrum capricornutum</i>		72
Alcohols, C12-15, ethoxylated	EC ₅₀	0.75	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>		72

Skammvinn vatnaeiteturhrif - sjávartegundir

Innhaldsefni	Endapunkt ur	Gildi (mg/l)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími (dagar)
calcium carbonate		Engin gögn			

Cif Professional Cream

sodium alkylbenzenesulphonate		fyrirliggjandi		
sodium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi		
Alcohols, C12-15, ethoxylated		Engin gögn fyrirliggjandi		

Áhrif á skólpdreinsistövar - eiturhrif á bakteríur

Innhaldsefni	Endapunkt ur	Gildi (mg/l)	Sáð	Aðferð	Váhrifatími
calcium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi			
sodium alkylbenzenesulphonate	EC ₅₀	550	Bakteríur	OECD 209	3 klukkustund (ir)
sodium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi			
Alcohols, C12-15, ethoxylated		Engin gögn fyrirliggjandi			

Langvinn vatnaeiteturhrif

Langvinn vatnaeiteturhrif - fiskar

Innhaldsefni	Endapunkt ur	Gildi (mg/l)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími	Áhrif sem komu fram
calcium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
sodium alkylbenzenesulphonate	NOEC	0.23	Regnbogasilun gur (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	Aðferð ekki gefin upp	72 dagur/dagar	
sodium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
Alcohols, C12-15, ethoxylated	NOEC	> 0.1 - <= 1.0		Aðferð ekki gefin upp		

Langvinn vatnaeiteturhrif - krabbadýr

Innhaldsefni	Endapunkt ur	Gildi (mg/l)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími	Áhrif sem komu fram
calcium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
sodium alkylbenzenesulphonate	NOEC	1.41	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211		
sodium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
Alcohols, C12-15, ethoxylated	NOEC	> 0.1 - <= 1.0		Aðferð ekki gefin upp		

Vatnaeiteturhrif á aðrar botnlægar vatnalífverur, þar með taldar lífverur sem búa í seti, ef upplýsingar eru tiltækar:

Innhaldsefni	Endapunkt ur	Gildi (mg/kg þurvtigar sets)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími (dagar)	Áhrif sem komu fram
calcium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
sodium alkylbenzenesulphonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
sodium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				
Alcohols, C12-15, ethoxylated	EC ₅₀	Engin gögn fyrirliggjandi				

Eiturhrif í jörðu

Eiturhrif í jörðu - ánamaðkar, ef upplýsingar eru tiltækar:

Innhaldsefni	Endapunkt ur	Gildi (mg/kg þurvtigar jarðvegs)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími (dagar)	Áhrif sem komu fram
sodium carbonate		Engin gögn fyrirliggjandi				

Eiturhrif í jörðu - plöntur, ef upplýsingar eru tiltækar:

Innhaldsefni	Endapunkt ur	Gildi (mg/kg þurvtigar jarðvegs)	Tegundir	Aðferð	Váhrifatími (dagar)	Áhrif sem komu fram
sodium carbonate		Engin gögn				

Innihaldsefni	Gildi	Tegundir	Aðferð	Mat	Athugasemd
calcium carbonate	Engin gögn fyrirliggjandi				
sodium alkylbenzenesulphonate	2-1000		Aðferð ekki gefin upp	Mikil tilhneiting til uppsöfnunar í lífverum	
sodium carbonate	Engin gögn fyrirliggjandi			Ekki búist við uppsöfnun í lífverum	
Alcohols, C12-15, ethoxylated	Engin gögn fyrirliggjandi				

12.4 hreyfanleik í jarðvegi

Ásog/afsog í jarðveg eða set

Innihaldsefni	Ásogsstuðull Log Koc	Afsogsstuðull Log Koc(des)	Aðferð	Gerð jarðvegs/sets	Mat
calcium carbonate	Engin gögn fyrirliggjandi				
sodium alkylbenzenesulphonate	Engin gögn fyrirliggjandi				
sodium carbonate	Engin gögn fyrirliggjandi				Tilhneiting til hreyfanleika í jarðvegi, leysanlegt í vatni
Alcohols, C12-15, ethoxylated	Engin gögn fyrirliggjandi				

12.5 Niðurstöður PBT og VPVB mat

Efni sem uppfylla skilyrðin fyrir PBT/vPvB, ef einhver eru, eru talin upp í 3. lið.

12.6 Innkirtlatrufandi eiginleikar

Trufandi áhrif á starfsemi innkirtla - umhverfisáhrif, ef upplýsingar liggja fyrir:

12.7 Önnur skaðleg áhrif

Engin önnur skaðleg áhrif þekkt.

13. LIÐUR: Atriði varðandi förgun

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Úrgangur af efnaleifum / ónotaðar vörur:

Vottaður umsjónaraðili skal farga óblönduðu innihaldi eða menguðum umbúðum eða farga skal þeim samkvæmt leyfi vinnusvæðisins. Ekki er mælt gegn losun úrgangs í holræsi. Hreinsað umbúðaefni má nota til endurnýtingar orku eða endurvinnslu í samræmi við innlenda löggjöf.

Tómar umbúðir

Tilmæli:

Fargið með tilliti til gildandi reglna í hverju landi eða á hverjum stað.

Viðeigandi hreinsiefni:

Vatn, með hreinsiefni ef þörf krefur.

14. LIÐUR: Upplýsingar varðandi flutning

Flutningar á landi (ADR/RID), Sjóflutningar (IMDG), Flutningar í lofti (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-númer eða ID-númer: Ekki hættulegur varningur

14.2 Rétt UN-sendingarheiti: Ekki hættulegur varningur

14.3 Flutningshættuflokkur(-ar): Ekki hættulegur varningur

14.4 Pökkunarflokkur: Ekki hættulegur varningur

14.5 Umhverfishættur: Ekki hættulegur varningur

14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda: Ekki hættulegur varningur

14.7 Siglingaflutningur í lausu samkvæmt IMO tækjum: Ekki hættulegur varningur

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

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

ESB-reglugerðir:

- Reglugerð (EB) nr. 1907/2006 - REACH
- Reglugerð (EB) nr. 1272/2008 - CLP
- Reglugerð (EB) nr. 648/2004 - um hreinsi- og þvottaefni
- Tilgreind efni sem hafa innkirtlatrufandi eiginleika í samræmi við viðmið í framseldri reglugerð (ESB) 2017/2100 eða reglugerð (ESB) 2018/605
- Samningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum (ADR)
- Alþjóðlegur kóði um hættulegur varningur til sjós (IMDG Code)

Heimildir eða takmarkanir (reglugerð (EB) nr. 1907/2006, VII. bálkur, eftir því sem við á VIII. bálkur): Á ekki við.

Innihaldsefni samkvæmt reglugerð EB 648/2004 um hreinsi- og þvottaefni

anjónísk yfirborðsvirk efni, sápa

< 5 %

Phenoxyethanol, ilmefni, Limonene, Hexyl Cinnamal, Linalool, Citronellol, Butylphenyl

Methylpropional

Yfirborðsefnið/-efnin í þessari efnablöndu uppfyllir/uppfylla viðmið um lífbrjótanleika eins og mælt er fyrir um í reglugerð (EB) nr. 648/2004 um þvotta- og hreinsiefni. Upplýsingar sem styðja þessa fullyrðingu eru til reiðu hjá lögbærum yfirvöldum aðildarríkjanna og verða gerð aðgengileg ef þau biðja um gögnin beint eða ef framleiðandi þvotta- og hreinsiefnis biður um þau.

Seveso-flokkun: Óflokkad

15.2 Efnaöryggismat

Efnaöryggismat hefur ekki farið fram fyrir blönduna

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Upplýsingarnar í þessu skjali eru byggðar á okkar bestu vitneskju. Þær eru þó ekki grundvöllur ábyrgðar hvað varðar neina tiltekna eiginleika vörunnar og mynda ekki lagalega bindandi samning

SDS kóði: MS1002038

Útgáfa: 05.1

Endurskoðun: 2024-08-01

Ástæða endurskoðunar:

Heildarhönnun aðlöguð í samræmi við breytingu 2020/878, II. viðauka við reglugerð (EB) nr. 1907/2006, þetta gagnablað inniheldur breytingar frá fyrri útgáfu í lið(um):, 8, 9, 10, 11, 12, 15, 16

Flokkunaraðferð

Flokkun blöndunnar byggist yfirleitt á reikningsaðferðum sem nota efnaupplýsingar, eins og krafist er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008. Liggi gögn fyrir um blönduna fyrir tilteknar flokkar eða hægt er t.a.m. að nota brúunarreglu eða vægi rökstuddra vísbendinga til flokkunar kemur það fram í viðeigandi reitum öryggisleiðbeininganna. Frekari upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega eiginleika eru í 9. lið, eiturefnafræðilegar upplýsingar í 11. lið og vistfræðilegar upplýsingar í 12. lið.

Abbreviations and acronyms:

- AISE - Alþjóðasamband um sápu, þvotta- og hreinsiefni og efni fyrir viðhald
- ATE - Matsgildi bráðra eiturhrifa (Acute Toxicity Estimate)
- DNEL - Afleidd áhrifaleysismörk (Derived No Effect Limit)
- EC50 - hrifstyrkur, 50% (effective concentration, 50%)
- ERC - Losunarflokkar út í umhverfið (Environmental release categories)
- EUH - CLP sérstök hættusetning
- LC50 - Banvænn styrkur, 50%, / miðgildisbanastyrkur (Lethal Concentration, 50%)
- LCS - Lifsferilsstig (Life cycle stage)
- LD50 - Banvænn skammtur, 50% / miðgildisbanaskammtur (Lethal Dose, 50%)
- NOAEL - Mörk um engin merkjanleg, skaðleg áhrif (No observed adverse effect level)
- NOEL - Mörk um engin merkjanleg áhrif (No observed effect level)
- OECD - Efnahags- og framfarastofnunin (Organisation for Economic Cooperation and Development)
- PBT - Efni sem eru þrávirk, safnast upp í lífverum og eru eitrað (Persistent, Bioaccumulative and Toxic)
- PNEC - Styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg (Predicted No Effect Concentration)
- PROC - Vinnsluflokkar (Process categories)
- REACH-númer - REACH-skráningarnúmer, án hluta fyrir tiltekinn birgi
- vPvB - mjög þrávirk og safnast upp í lífverum í miklum mæli (very Persistent and very Bioaccumulative)
- H302 - Hættulegt við inntöku.
- H315 - Veldur húðertingu.
- H318 - Veldur alvarlegum augnskaða.
- H319 - Veldur alvarlegri augnertingu.
- H400 - Mjög eitrað lífi í vatni.
- H412 - Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Lok öryggisleiðbeininga