

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

StoveEx

Dagsetning endurskoðunar: 25.01.2018

Vörukóði: 090693

Blaðsíða 1 af 10

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

1.1. Vörukenni

StoveEx

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

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Heiti fyrirtækis:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Gata:	Karl-Arnold-Str. 12	
Staður:	D-47877 Willich	
Sími:	+49-2154-947938	Bréfasími: +49-2154-947947
Tölvupóstur:	info@kolb-ct.com	
Tengiliður:	Herr Linker	Sími: +49-2324-97980
Tölvupóstur:	christian.linker@kolb-ct.com	
Internet:	www.kolb-ct.com	
Deild sem leita skal til:	Labor/ QS	

1.4. Neyðarsímanúmer: +49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)
+61 4 19 809 805 (Australia)
+1 970 443 9233 (USA)
Schweiz: 145

Frekari upplýsingar

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Hættuflokkar:
Bráð eiturrif: Bráð eit. 4
Húðæting/húðerting: Húðæt. 1A
Alvarlegur augnskaði/augnerting: Augnskað. 1
Hættusetningar:
Hættulegt við inntöku.
Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

2.2. Merkingaratriði

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Hættuleg innihaldsefni sem eiga að koma fram á merkimiða

potassium hydroxide; caustic potash
2-aminoethanol; ethanolamine
Sodium metasilicate 5-hydrate

Viðvörðunarorð: Hætta

Skýringarmyndir:





Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

StoveEx

Dagsetning endurskoðunar: 25.01.2018

Vörukóði: 090693

Blaðsíða 2 af 10

Hættusetningar

- H302 Hættulegt við inntöku.
H314 Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

Varnaðarsetningar

- P260 Andið ekki að ykkur ryki/reyk/lofttegund/úða/gufu/ýringi.
P280 Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/aughlífvar/andlitshlífvar.
P301+P312 EFTIR INNTÖKU: Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ/lækni ef lasleika verður vart.
P330 Skolið munninn.
P331 EKKI framkalla uppköst.
P303+P361+P353 BERIST EFNID Á HÚÐ (eða í hár): Farið strax úr fötum sem óhreinkast af efninu. Skolið húðina með vatni eða farið í sturtu.
P310 Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ/lækni.
P305+P351+P338 BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.
P310 Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ/lækni.

2.3. Aðrar hættur

Engar upplýsingar tiltækar.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni**3.2. Blöndur**

Lýsing á eiginleikum efnis

1-5%, 1-5%; , , < 5 %

Summuformúla: StoveEx

Hættulegir efnisþættir

CAS-nr.	Efnaheiti	Magn
	EB-nr. Skrámr. REACH-nr.	
	GHS-Flokkun	
1310-58-3	potassium hydroxide; caustic potash	15 - < 20 %
	215-181-3 019-002-00-8	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H302 H314	
141-43-5	2-aminoethanol; ethanolamine	< 5 %
	205-483-3 603-030-00-8	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H332 H312 H302 H314	
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate	1 - < 5 %
	229-912-9 01-2119449811-37	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H290 H314 H335	

Allur texti H- og EUH-setninga: sjá hluta 16.

Merkingar er varða innihald samkvæmt reglugerð (EB) nr. 648/2004

< 5 % mínushlaðin, yfirborðsvirk efni.

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi**4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi**

Almennar upplýsingar

Skyndihjálparfólk: Gætið að eigin öryggi! Fjarlægið viðkomandi af hættusvæðinu og leggið hann niður.
Læknisskoðun er nauðsynleg jafnvel þótt einungs leiki grunur á eitrun.

Eftir innöndun

Tryggið flæði fersks lofts. Læknismeðferð er nauðsynleg.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

StoveEx

Dagsetning endurskoðunar: 25.01.2018

Vörukóði: 090693

Blaðsíða 3 af 10

Eftir snertingu við húð

Berist efnið á húð, skal strax þvo með miklu pólýetýlenglykóli og svo miklu vatni. Farið strax úr fötum sem óhreinast og þvoíð áður en þau eru notuð aftur. Ef efnið ertir húð: Leitið lækni. Fjarlægjið mengaðan, mettaðan fatnað samstundis. Þvoíð líkamann vel (sturta eða bað). Berist efnið á húð skal strax þvo með sápu og miklu Vatn og sápa. Ef um er að ræða húðertingu skal hafa samband við lækni.

Eftir snertingu við augu

Berist efnið í augu skal strax skola þau með miklu rennandi vatni í 10 til 15 mínútur á meðan augnlokunum haldið opnum og leita til augnlækni. Berist efnið í augu skal skola með vatni um leið og augnlokunum er haldið opnum í nægilega langan tíma og leita síðan tafarlaust aðstoðar augnlækni.

Eftir inntöku

Skolið munn tafarlaust og drekkið mikið af vatni. EKKI framkalla uppköst. Skaðleg heilsufarsleg áhrif og einkenni hjá fólki: Gat á maga. Hringið samstundis í lækni. Ekki leyfa neinum að drekka hlutleysingarefnið. Skolið munn vandlega með vatni. Vatn skal drekka í litlum sopum (þynnandi áhrif). EKKI framkalla uppköst. Hringið samt sem áður í lækni!

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

Gat á maga

4.3. Upplýsingar um tafarlaus lækniúmmönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Meðferð skal vera í samræmi við einkenni.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Hentugur slökkvimiðill

Skípuleggið slökkviaðgerðir í nágrenni eldsins. Þurr slökkviduft, Froða, , Slökkviduft

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Eldtraust. Koltvísýringur (CO₂), Bruni veldur miklum reyk., Kolsýringur

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Klæðist sjálfbergðum öndunarbúnaði og efnahlífðarfatnaði. Alhlífðarfatnaður.

Frekari upplýsingar

Haldið niðri lofttegundum/gufu/úða með vatnsbunu. Safnið saman menguðu vatni eftir slökkvistörf aðskildu. Komið í veg fyrir að það berist í niðurföll og yfirborðsvatn.

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

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Tryggið fullnægjandi loftæstingu. Ekki anda að ykkur lofttegundum/gufum/úða. Forðist snertingu við húð, augu og fót. Notið persónuhlífar. Sérstök hættu á að renna á vöru sem hefur lekið/hellst niður.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi. Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi. Komið í veg fyrir útbreiðslu um stærra svæði (t.d. með afmörkun eða olíugirðingum). Holræsalok.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Frásogið með vökvabindandi efni (t.d. sandi, kísilgúr, sýru- eða almennum bindiefnum). Meðhöndlið efni sem safnað er upp eins og lýst er í hlutanum um förgun úrgangs. Komið í veg fyrir útbreiðslu um stærra svæði (t.d. með afmörkun eða olíugirðingum). Safnið menguðu þvottavatni og fargið.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Örugg meðhöndlun: sjá lið 7

Persónuhlífar: sjá lið 8

Förgun: sjá lið 13

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

StoveEx

Dagsetning endurskoðunar: 25.01.2018

Vörukóði: 090693

Blaðsíða 4 af 10

Upplýsingar um örugga meðhöndlun

Ekki anda að ykkur lofttegundum/gufum/úða. Opnið og meðhöndlið ílát varlega. Notið persónuhlífar (sjá lið 8).

Upplýsingar um eld- og sprengivarnir

Engar sérstakar eldvarnarráðstafanir eru nauðsynlegar.

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

Kröfur um geymslurými og ílát

Hafið ílát vel lokað. Geymið læst inni. Geymið á stað sem eingöngu viðurkennt starfsfólk hefur aðgang að. Tryggið viðeigandi loftræstingu, auk staðbundins útblásturs á mikilvægum stöðum. Má aðeins geyma í upprunalegu íláti.

Bendingar um sameiginlega geymslu

Engar sérstakar ráðstafanir eru nauðsynlegar.

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Eftirlitsbreytur

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

CAS-nr.	Efni	ppm	mg/m ³	þráður/ cm ³	Flokkur	Heimild
141-43-5	2-Amínóetanól (etanólamín)	1	2,5		Fyrir 8 tíma	
		3	7,6		Þakgildi	
1310-58-3	Kalíumhýdroxíð	-	2		Þakgildi	

DNEL-/DMEL-gildi

CAS-nr.	Efni	Váhrifaleiðir	Áhrif	Gildi
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate			
Neytandi DNEL, langtíma		munleg	altæk	0,74 mg/kg bw/dag
Starfsmaður DNEL, langtíma		innöndunar	altæk	6,22 mg/m ³
Neytandi DNEL, langtíma		innöndunar	altæk	1,55 mg/m ³
Starfsmaður DNEL, langtíma		gegnum húð	altæk	1,49 mg/kg bw/dag
Neytandi DNEL, langtíma		gegnum húð	altæk	0,74 mg/kg bw/dag

DNEL-/PNEC-gildi

CAS-nr.	Efni	Gildi
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate	
Ferskt vatn		7,5 mg/l
Sjór		1 mg/l
Örverufræðileg starfsemi í skólphreinsikerfum		1000 mg/l

8.2. Váhrifavarnir

Viðeigandi tæknilegt eftirlit

Við óvarða meðhöndlun þarf að nota staðbundna útblástursloftræstingu. Ekki anda að ykkur lofttegundum/gufum/úða.

Varnar- og hreinlætisráðstafanir

Fjarlægjið mengaðan, mettaðan fatnað samstundis.. Búið til og farið eftir húðvarnaráætlun. Þvoið hendur og

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

StoveEx

Dagsetning endurskoðunar: 25.01.2018

Vörukóði: 090693

Blaðsíða 5 af 10

andlit fyrir pásur og eftir vinnu og farið í sturtu ef þurfa þykir. Neytið ekki matar eða drykkjar meðan á notkun stendur. Persónuhlífar

Hlífðargleraugu/andlitsvörn

Hentugar augnhlífar: hlífðargleraugu.

Handhlífar

Þegar íðefni eru meðhöndluð skal nota hlífðarhanska með CE-merkingu og stjórnstafina fjóra. Gæði efnaþols hlífðarhanskanna verður að velja sem hluta af sértækum styrk og magni hættulegra efna sem höndlað er með á vinnustaðnum. Í sérstökum tilfellum er ráðlagt að athuga efnaþol hanskana sem minnst er á að ofan ásamt afhendingaraðila hanskana.

Í sérstökum tilfellum er ráðlagt að athuga efnaþol hanskana sem minnst er á að ofan ásamt afhendingaraðila hanskana.

Líkamshlífar

Notið viðeigandi hlífðarfatnað.

Öndunargríma

Notið öndunarhlífar ef loftræsting er ófullnægjandi.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand:	Fljótandi
Litur:	gult
pH-gildi (við 20 °C):	13,8

Breytingar á eðlisástandi

Bræðslumark:	ekki skilgreint
Upphafssuðumark og suðumarksbil:	100 °C

Eldfimi

Fast efni:	á ekki við
Gas:	á ekki við
Neðri sprengimörk:	ekki skilgreint
Efri sprengimörk:	ekki skilgreint

Sjálfsíkveikjuhitastig

Fast efni:	á ekki við
Gas:	á ekki við
Niðurbrotshitastig:	ekki skilgreint

Oxandi eiginleikar

Ekki oxandi.	
Gufuþrýstingur:	ekki skilgreint
Eðlismassi (við 20 °C):	1,2 g/cm ³

Leysni í öðrum leysum

ekki skilgreint	
Deilistuðull:	ekki skilgreint
Skriðseigja:	38 mPa·s
Eðlismassi gufu:	ekki skilgreint
Uppgufunarhraði:	ekki skilgreint

9.2. Aðrar upplýsingar

Fast efni:	ekki skilgreint
------------	-----------------

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

StoveEx

Dagsetning endurskoðunar: 25.01.2018

Vörukóði: 090693

Blaðsíða 6 af 10

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Möguleiki á hættulegum viðbrögðum.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Efnafræðilegur stöðugleiki

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Útvermið efnahvarf með: Sýra, Peroxíð, Oxunarefni. Getur valdið kröftugri myndun vetnis í sneringu við tvíhögða málma (t.d. ál, blý, sink) – sprengihætta.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

ekkert/ekkert

10.5. Ósamrýmanleg efni

Haldið frá: Sýra, Oxunarefni, Peroxíð.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Bráð eiturrif

Hættulegt við inntöku.

ATEblöndu reiknað

ATE (um munn) 1436,6 mg/kg

CAS-nr.	Efnaheiti	Skammtur	Tegund	Leið	Aðferð
1310-58-3	potassium hydroxide; caustic potash				
	um munn	LD50 mg/kg	273	Rotta	RTECS
141-43-5	2-aminoethanol; ethanolamine				
	um munn	LD50 mg/kg	1515	Rotta	
	gegnum húð	LD50 mg/kg	1025	Kanína	IUCLID
	við innöndun gufa	ATE	11 mg/l		
	við innöndun úðaefni	ATE	1,5 mg/l		
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate				
	um munn	LD50 mg/kg	1400	Ratte	

Erting og ætingareiginleikar

Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

Næmandi áhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Krabbameinsvaldandi áhrif/stökkbreytandi áhrif/eiturrif á æxlun

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturrif á markliffæri - váhrif í eitt skipti

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturrif á markliffæri - endurtekin váhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Ásvelgingarhætta

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.



Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

StoveEx

Dagsetning endurskoðunar: 25.01.2018

Vörukóði: 090693

Blaðsíða 7 af 10

Frekari upplýsingar um prófanir

Þessi blanda telst hættuleg samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP].

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eiturhrif

Varan er ekki: Visteitrað efni.

CAS-nr.	Efnaheiti	Skammtur	[h] [d]	Tegund	Leið	Aðferð
1310-58-3	potassium hydroxide; caustic potash					
	Bráð eiturhrif á fiska	LC50 80 mg/l	96 h	Gambusia affinis	IUCLID	
141-43-5	2-aminoethanol; ethanolamine					
	Bráð eiturhrif á fiska	LC50 150 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss	IUCLID	
	Bráð eiturhrif á þörungum	ErC50 22 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50 65 mg/l	48 h	Daphnia magna		
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate					
	Bráð eiturhrif á fiska	LC50 3185 mg/l	96 h	Zebrabárbling (Danio rerio)		
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50 4857 mg/l	48 h	Daphnia magna (Wasserfloh)		

12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

Varan hefur ekki verið prófuð.

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Varan hefur ekki verið prófuð.

Deilistuðull n-oktánól/vatn

CAS-nr.	Efnaheiti	Log Pow
141-43-5	2-aminoethanol; ethanolamine	-1,91 (25°C)

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Varan hefur ekki verið prófuð.

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

Varan hefur ekki verið prófuð.

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Engar upplýsingar tiltækar.

Frekari upplýsingar

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi. Má ekki losa í jarðveg/jarðvegsgrunn.

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Ráðleggingar um förgun

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi. Má ekki losa í jarðveg/jarðvegsgrunn. Fargið úrgangi samkvæmt viðeigandi löggjöf.

Förgunarnúmer fyrir efnaleifar/ónotaðar vörur

070699 ÚRGANGUR FRÁ FERLUM ÞAR SEM LÍFRÆN EFNI ERU NOTUÐ; Úrgangur frá framleiðslu, lögun, dreifingu og notkun á feiti, fitu, sápu, þvotta- og hreinsiefnum, sóttþreinsandi efnum og snyrtivörum; Úrgangur sem er ekki tilgreindur með öðrum hætti

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

StoveEx

Dagsetning endurskoðunar: 25.01.2018

Vörukóði: 090693

Blaðsíða 8 af 10

Mengaðar umbúðir

Hægt er að endurvinnna ómengaðar umbúðir. Meðhöndlið mengaðar pakkningar á sama hátt og efnið sjálft.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Flutningar á landi (ADR/RID)

14.1. UN-númer:	UN 1814
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:	8
14.4. Pökkunarflokkur:	II
Hættumiði:	8
Flokkunarkóði:	C5
Takmarkað magn:	1 L
Undanþegið magn:	E2
Flutningsflokkur:	2
Hættunúmer:	80
Takmörkunarkóði fyrir göng:	E

Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

14.1. UN-númer:	UN 1814
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:	8
14.4. Pökkunarflokkur:	II
Hættumiði:	8
Flokkunarkóði:	C5
Takmarkað magn:	1 L
Undanþegið magn:	E2

Sjóflutningar (IMDG)

14.1. UN-númer:	UN 1814
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:	8
14.4. Pökkunarflokkur:	II
Hættumiði:	8
Sérstókar reglur:	-
Takmarkað magn:	1 L
Undanþegið magn:	E2
EmS:	F-A, S-B

Lofflutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-númer:	UN 1814
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:	8
14.4. Pökkunarflokkur:	II
Hættumiði:	8
Sérstókar reglur:	A3 A803
Takmarkað magn - farþegi:	0.5 L
Passenger LQ:	Y840
Undanþegið magn:	E2

CLEANING TECHNOLOGY
Made in Germany

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

StoveEx

Dagsetning endurskoðunar: 25.01.2018

Vörukóði: 090693

Blaðsíða 9 af 10

IATA-pökkunarleiðbeiningar - farþegi:	851
IATA-hámarks magn - farþegi:	1 L
IATA-pökkunarleiðbeiningar - farmur:	855
IATA-hámarks magn - farmur:	30 L

14.5. Umhverfishættur

HÆTTULEGT UMHVERFINU: nei

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Viðvörðun: afar ætandi.

14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn og IBC-kóðanum

á ekki við

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk**15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis****Upplýsingar um reglur Evrópusambandsins**

2010/75/EU (VOC):	3,4 % (40,8 g/l)
2004/42/EB (VOC):	3,4 % (40,8 g/l)
Lífræn rokefnaundirflokkun vörunnar (2004/42/EB):	Preparatory and cleaning - Pre-cleaner, Viðmiðunarmörk lífrænna rokefna: 200 g/l

Frekari upplýsingarFylgið: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC
Reglugerð (EB) nr. 648/2004 (reglugerð um hreinsiefni)**Upplýsingar um reglur viðeigandi lands**

Vinnutakmarkanir: Fylgið takmörkunum á atvinnuþátttöku ungmenna í samræmi við viðmiðunarreglur um vinnuvernd ungmenna (94/33/EB). Farið eftir starfstakmörkunum skv. tilskipun um vernd í meðgöngu og fæðingu (92/85/EBE) fyrir þungaðar konur eða mæður með barn á brjósti.

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggismat hefur ekki verið framkvæmt fyrir efni í þessari blöndu.

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar**Skammstafanir og upphafsstafaorð**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Viðeigandi H- og EUH-setningar (Númer og óstytur texti)

H290	Getur verið ætandi fyrir málma.
H302	Hættulegt við inntöku.
H312	Hættulegt í snertingu við húð.
H314	Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
H332	Hættulegt við innöndun.
H335	Getur valdið ertingu í öndunarfærum.



CLEANING TECHNOLOGY
Made in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

StoveEx

Dagsetning endurskoðunar: 25.01.2018

Vörukóði: 090693

Blaðsíða 10 af 10

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

Upplýsingarnar hér að ofan lýsa eingöngu öryggiskröfum vörunnar og eru byggðar á vitneskju okkar á þeim tíma sem þetta er ritað. Upplýsingunum er ætlað að veita þér ráðleggingar varðandi örugga meðhöndlun vörunnar, sem nefnd er í þessu öryggisblaði, við geymslu, vinnslu, flutning og förgun. Ekki er hægt að nota upplýsingarnar fyrir aðrar vörur. Ef varan blandast saman við aðrar vörur eða, ef um vinnslu er að ræða, eru upplýsingarnar á þessu öryggisblaði ekki endilega í gildi fyrir nýja tilbúna efnið.

(Gögnin um hættulegu innihaldsefnið voru öll fengin úr síðustu útgáfu af öryggisblaði birgðasalans.)