

CLEANING TECHNOLOGY
Made in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

Flux Remover FR 60

Dagsetning endurskoðunar: 08.12.2023

Vörukóði: 091601-RM

Blaðsíða 1 af 10

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

1.1. Vörukenni

Flux Remover FR 60

UFI: Y2T2-D0NV-F00T-KP24

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

Notkun efnisins eða blöndunnar

Auglýsingahreinsiefni til iðnaðarnota

Notkun sem mælt er gegn

Engar frekari upplýsingar liggja fyrir að svo stöddu.

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
Tölvupóstfang: info@kolb-ct.com
Tengiliður: Christian Linker
Tölvupóstfang: christian.linker@kolb-ct.com
Internet: www.kolb-ct.com
Deild sem leita skal til: Labor/ QS

Bréfasími: +49-2154-947947

Sími: +49-2324-97980

1.4. Neyðarsímanúmer:

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

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Aerosol 3; H229
Skin Irrit. 2; H315
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 2; H411

Allur texti H-setninga: sjá LIÐUR 16.

2.2. Merkingaratriði

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Hættuleg innihaldsefni sem eiga að koma fram á merkimiða

Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, cyclische
Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, < 5% n-Hexan

Viðvörðunarröð: Viðvörðun

Skýringarmyndir:



Hættusetningar

H222 Úðabrúsi með afar eldfimur efnum.
H229 Þrýstiflát: Getur sprungið við upphitun.
H315 Veldur húðertingu.
H336 Getur valdið sljóleika eða svima.



Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

Flux Remover FR 60

Dagsetning endurskoðunar: 08.12.2023

Vörukóði: 091601-RM

Blaðsíða 2 af 10

H411 Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Varnaðarsetningar

- P210 Haldið frá hitagjöfum, heitum flötum, neistagjöfum, oeldi og öðrum íkveikivöldum. Reykingar bannaðar.
- P251 Ekki má gata eða brenna brúsa jafnvel þótt þeir séu tómir.
- P261 Gætið þess að anda ekki inn ryki/reyk/lofttegund/úða/gufu/ýringi.
- P273 Forðist losun út í umhverfi.
- P280 Notið hlífðarhanska og hlífðarfatnað/andlitshlífar.
- P312 Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ/lækni ef lasleika verður vart.
- P391 Safnið upp því sem hellist niður.
- P403+P233 Geymist á vel loftræstum stað. Ílát vera vel lukt.
- P410+P412 Hlífið við sólarljósi. Hlífið við hærri hita en 50 °C/122 °F.
- P501 Fargið innihaldi/íláti hjá í samræmi við staðbundnar, opinberar reglur um förgun.

Sérstök merking á ákveðnum blöndum

100 % miðað við þyngd innihalds eru eldfim.

2.3. Aðrar hættur

Engar upplýsingar tiltækar.

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

Hættulegir efnisþættir

CAS-nr.	Efnaheiti	Magn
	EB-nr. Skrámr. REACH-nr.	
	Flokkun (Reglugerð (EB) nr. 1272/2008)	
106-97-8	bútan	30 - < 50 %
	203-448-7 601-004-00-0	
	Flam. Gas 1; H220	
64742-49-0	Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, cyclische	15 - < 30 %
	927-510-4 01-2119475515-33	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	
	Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, < 5% n-Hexan	15 - < 30 %
	931-254-9 01-2119484651-34	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	
74-98-6	própan	15 - < 30 %
	200-827-9 601-003-00-5	
	Flam. Gas 1; H220	
75-28-5	ísóbútan	1 - < 5 %
	200-857-2 601-004-00-0	
	Flam. Gas 1; H220	

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

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



Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

Flux Remover FR 60

Dagsetning endurskoðunar: 08.12.2023

Vörukóði: 091601-RM

Blaðsíða 3 af 10

Eftir innöndun

Tryggið flæði fersks lofts. Leitið umsvifalaust lækni ef slys eða veikindi ber að höndum (sýnið notkunarleiðbeiningar eða öryggisblað, ef unnt er).

Eftir sneringu við húð

Berist efnið á húð skal strax þvo með sápu og miklu Vatn og sápa. Farið strax úr fötum sem óhreinkast og þvoið áður en þau eru notuð aftur. Ef efnið ertir húð: Leitið lækni.

Eftir sneringu við augu

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 1 glas af vatni.

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

Engar upplýsingar tiltækar.

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

Koltvísýringur (CO₂), Froða, Slökkviduft.

Óhentugur slökkvimiðill

Vatn.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Mjög eldfimt. Gufur geta myndað sprengifimar blöndur í andrúmslofti.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Klæðist sjálfbirgðum öndunarbúnaði og efnahlífðarfátnaði. Alhlífðarfátnaður.

Frekari upplýsingar

Notið vatnsúðadælu til að verja starfsfólk og kæla ílát sem eru í hættu. 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

Almennar upplýsingar

Fjarlægjið alla mögulega íkveikjuvalda. Ekki anda að ykkur lofttegundum/gufum/úða. Forðist sneringu við húð, augu og fót. Notið persónuhlífar.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Leyfið ekki óstjórnaða losun vörunnar í umhverfið. Sprengihætta ef eldur kemur upp.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Aðrar upplýsingar

Frásogið með vökvabindandi efni (sandi, kísilgúr, sýru- eða almennum bindiefnum). Meðhöndlið efni sem safnað er upp eins og lýst er í hlutanum um förgun úrgangs.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Örugg meðhöndlun: sjá lið 7

Persónuhlífar: sjá lið 8

Förgun: sjá lið 13

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla



Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

Flux Remover FR 60

Dagsetning endurskoðunar: 08.12.2023

Vörukóði: 091601-RM

Blaðsíða 4 af 10

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun**Upplýsingar um örugga meðhöndlun**

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

Upplýsingar um eld- og sprengivarnir

Haldið frá hita og neistagjöfum – Bannað að reykja. Gerið varúðarráðstafanir gegn rafstöðuafhleðslu. Gufur geta myndað sprengifimar blöndur í andrúmslofti.

Leiðbeiningar um almennt hreinlæti á vinnustöðum

Fjarlægjið mengaðan, mettaðan fatnað samstundis. Búið til og farið eftir húðvarnaráætlun. Þvoið hendur og andlit fyrir pásur og eftir vinnu og farið í sturtu ef þurfa þykir. Á meðan á notkun stendur má hvorki borða, drekka, reykja né sjúga upp í nefið.

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. Geymið á köldum og vel loftræstum stað. Haldið frá hitagjöfum, neistagjöfum, opnum eldi og heitum flötum. - Reykingar bannaðar.

Bendingar um sameiginlega geymslu

Geymið ekki ásamt: Oxunarefni. Loftkveikjandi eða sjálfhitandi efni.

7.3. Sértek, endanleg notkun

Auglýsingahreinsiefni til iðnaðarnota

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar**8.1. Eftirlitsbreytur****Viðmiðunarmörk fyrir váhrif**

CAS-nr.	Efni	ppm	mg/m ³	þráður/ cm ³	Flokkur	Heimild
106-97-8	n-Bútan	500	1200		Fyrir 8 tíma	
74-98-6	Própan (flöskugas)	1000	1800		Fyrir 8 tíma	

8.2. Váhrifavarnir**Viðeigandi tæknilegt eftirlit**

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

Varnar- og hreinlætisráðstafanir**Hlífðargleraugu/andlitsvörn**

Notið augnhlífar/andlitshlífar.

Handhlífar

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

Líkamshlífar

Brunatregur hlífðarfatnaður. Klæðist afrafmagnandi skófatnaði og fatnaði . .

Öndunargríma

Notið öndunarhlífar ef loftræsting er ófullnægjandi.



Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

Flux Remover FR 60

Dagsetning endurskoðunar: 08.12.2023

Vörukóði: 091601-RM

Blaðsíða 5 af 10

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand:	fjótandi:
Litur:	litlaust
Lykt:	einkennandi

Bræðslumark/frostmark:	ekki skilgreint
Suðumark eða upphafs suðumark og suðusvið:	60 °C
Eldfimi:	á ekki við ISO 10156

Neðri sprengimörk:	0,8 % að rúmmáli
Efri sprengimörk:	8 % að rúmmáli
Blossamark:	-25 °C
Niðurbrotshitastig:	ekki skilgreint
pH-gildi:	ekki skilgreint
Vatnsleysni:	Rannsóknin er óþörf þarf sem vitað er að efnið er óleysanlegt í vatni.

Leysni í öðrum leysum
ekki skilgreint

Deilistuðull n-oktanól/vatn:	ekki skilgreint
Gufuþrýstingur:	150 hPa
Eðlismassi:	0,69 g/cm ³
Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi:	ekki skilgreint

9.2. Aðrar upplýsingar

Upplýsingar er við koma eðlisrænum hættuflokkum

Sprengifimi

Varan er ekki: Sprengifimt.

Sjálfsíkveikjuhitastig

Fast efni:

á ekki við

Gas:

á ekki við

Oxandi eiginleikar

Varan er ekki: oxandi.

Aðrir öryggiseiginleikar

Uppgufunarhraði: ekki skilgreint

Fast efni: ekki skilgreint

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Mjög eldfimt.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Varan er stöðug við geymslu í eðlilegum umhverfishita.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Engar hættulegar verkanir þekktar.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Haldið frá hitagjöfum (t.d. heitum flötum), neistum og opnum eldi. Gufur geta myndað sprengifimar blöndur í andrúmslofti.



Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

Flux Remover FR 60

Dagsetning endurskoðunar: 08.12.2023

Vörukóði: 091601-RM

Blaðsíða 6 af 10

10.5. Ósamrýmanleg efni

Engar upplýsingar tiltækar.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar**11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og skilgreint er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008****ATEblöndu reiknað**

ATE (um munn) > 2000 mg/kg; ATE (gegnum húð) > 2000 mg/kg; ATE (við innöndun gufa) > 20 mg/l; ATE (við innöndun ryk/úði) > 5 mg/l

Frekari upplýsingar um prófanir

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

11.2. Upplýsingar um aðra hættu**Aðrar upplýsingar**

There are no other hazards that require special attention.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar**12.1. Eiturhrif**

Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

CAS-nr.	Efnaheiti	Skammtur	[h] [d]	Tegund	Leið	Aðferð
64742-49-0	Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, cyclische					
	Bráð eiturhrif á fiska	LC50 mg/l	13,4	96 h		
	Bráð eiturhrif á þörungum	ErC50 mg/l	20 mg/l	72 h		
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50 mg/l	3 mg/l	48 h		
	Kohlenwasserstoffe, C6, Isoalkane, < 5% n-Hexan					
	Bráð eiturhrif á fiska	LC50 mg/l	18,27	96 h		
	Bráð eiturhrif á þörungum	ErC50 mg/l	13,56	72 h		
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50 mg/l	31,9	48 h		

12.2. Þrávirkni og niðurbrotanleiki

Varan hefur ekki verið prófuð.

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Varan hefur ekki verið prófuð.

Deilistuðull n-oktanól/vatn

CAS-nr.	Efnaheiti	Log Pow
75-28-5	Ísóbútan	2,8

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Varan hefur ekki verið prófuð.

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

Efnin í blöndunni uppfylla ekki skilyrði fyrir PBT/vPvB samkvæmt REACH, viðauka XIII.

Varan hefur ekki verið prófuð.



Flux Remover FR 60

Dagsetning endurskoðunar: 08.12.2023

Vörukóði: 091601-RM

Blaðsíða 7 af 10

12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Varan inniheldur ekki efni sem hefur truflandi áhrif á starfsemi innkirtla í lífverum utan markhóps þar sem engir efnispættir þess uppfylla skilyrðin.

12.7. 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

150104 UMBÚÐAÚRGANGUR; ÍSEYG EFNI, ÞURRKUR, SÍUNAREFNI OG HLÍÐARFATNAÐUR, EKKI TILGREINT MEÐ ÖÐRUM HÆTTI; Umbúðir (einnig flokkaður umbúðaúrgangur frá sveitarfélögum); Málmumbúðir

Mengaðar umbúðir

Hægt er að endurvinna 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 eða kenninúmer:	UN 1950
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	AEROSOLS
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:	2
14.4. Pökkunarflokkur:	-
Hættumiði:	2.1
Flokkunarkóði:	5F
Sérstökar reglur:	190 327 344 625
Takmarkað magn:	1 L
Undanþegið magn:	E0
Flutningsflokkur:	2
Takmörkunarkóði fyrir göng:	D

Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:	UN 1950
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	AEROSOLS
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:	2
14.4. Pökkunarflokkur:	-
Hættumiði:	2.1
Flokkunarkóði:	5F
Sérstökar reglur:	190 327 344 625
Takmarkað magn:	1 L
Undanþegið magn:	E0

Sjöflutningar (IMDG)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:	UN 1950
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	AEROSOLS
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:	2.1
14.4. Pökkunarflokkur:	-

CLEANING TECHNOLOGY
Made in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

Flux Remover FR 60

Dagsetning endurskoðunar: 08.12.2023

Vörukóði: 091601-RM

Blaðsíða 8 af 10

Hættumiði:	2.1
Sérstókar reglur:	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Takmarkað magn:	1000 mL
Undanþegið magn:	E0
EmS:	F-D, S-U

Lofflutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:	UN 1950
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	AEROSOLS, FLAMMABLE
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:	2.1
14.4. Pökkunarflokkur:	-
Hættumiði:	2.1
Sérstókar reglur:	A145 A167 A802
Takmarkað magn - farþegi:	30 kg G
Passenger LQ:	Y203
Undanþegið magn:	E0
IATA-pökkunarleiðbeiningar - farþegi:	203
IATA-hámarks magn - farþegi:	75 kg
IATA-pökkunarleiðbeiningar - farmur:	203
IATA-hámarks magn - farmur:	150 kg

14.5. Umhverfishættur

HÆTTULEGT UMhverfinu: Nei

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Viðvörðun: Eldfimar lofttegundir.

14.7. Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

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**

Takmarkanir á notkun (REACH, XVII. viðauki):

Færsla 3, Færsla 28, Færsla 29, Færsla 40

Tilskipun 2010/75/ESB um losun í iðnaði: 99 % (683,1 g/l)

Tilskipun 2004/42/EB um VOC í málningu og lakki: 100 % (690 g/l)

Upplýsingar í samræmi við tilskipun 2012/18/ESB (SEVESO III): E2 Hazardous to the Aquatic Environment

Viðbótarupplýsingar: P5c

Upplýsingar um reglur viðeigandi lands

Vinnutakmarkanir: Fylgið takmörkunum á atvinnuþáttöku ungmenna í samræmi við viðmiðunarreglur um vinnuvernd ungmenna (94/33/EB).

Hættuflokkur fyrir vatn (Þýskaland): 2 - hættulegur fyrir vatn

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)



Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

Flux Remover FR 60

Dagsetning endurskoðunar: 08.12.2023

Vörukóði: 091601-RM

Blaðsíða 9 af 10

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%
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 VOC: Volatile Organic Compounds
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Skammstafanir og upphafsstafi má sjá í töflu á <http://abbrev.esdscom.eu>

Flokkun fyrir blöndur og notuð matsaðferð samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Flokkun	Flokkunaraðferð
Aerosol 3; H229	Á grunni prófunargagna
Skin Irrit. 2; H315	Brúunarregla "Úðabrúsar"
STOT SE 3; H336	Brúunarregla "Úðabrúsar"
Aquatic Chronic 2; H411	Reikningsaðferð

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

H220 Afar eldfim lofttegund.
 H222 Úðabrúsi með afar eldfimum efnum.
 H225 Mjög eldfimur vökvi og gufa.
 H229 Þrýstilát: Getur sprungið við upphitun.
 H304 Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg.
 H315 Veldur húðertingu.
 H336 Getur valdið sljóleika eða svima.
 H411 Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

Upplýsingarnar eru byggðar á núverandi þekkingu okkar. Þær fela hins vegar hvorki í sér ábyrgð á



CLEANING TECHNOLOGY

Made in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

Flux Remover FR 60

Dagsetning endurskoðunar: 08.12.2023

Vörukóði: 091601-RM

Blaðsíða 10 af 10

efniseiginleikum né samningsbundinn lagalegan rétt. Móttakandi vörunnar ber einn ábyrgð á því að fara eftir gildandi lögum og reglugerðum.

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