

BEZPEČNOSTNÍ LIST FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)
Číslo výrobku FLU-db, EFLU400DB, ZE

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití Výroba elektrických zařízení
Použití, která se nedoporučují V této chvíli nemáme informace o omezení použití . Budou zahrnuty v bezpečnostním listu až budou k dispozici

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel ELECTROLUBE. A division of HK
WENTWORTH LTD
ASHBY PARK, COALFIELD WAY,
ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE
LE65 1JR
UNITED KINGDOM
+44 (0)1530 419600
+44 (0)1530 416640
info@hkw.co.uk

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm GMT Mon – Fri

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (ES 1272/2008)

Fyzikální a chemická nebezpečí	Flam. Aerosol 1 - H222
Lidské zdraví	Skin Irrit. 2 - H315; Eye Irrit. 2 - H319; Skin Sens. 1 - H317; STOT Single 3 - H336
Životní prostředí	Aquatic Acute 1 - H400; Aquatic Chronic 1 - H410

Klasifikace (1999/45/EHS) Xi; R36/38. R43. F+; R12. N; R50/53. R67.

Plné znění R-vět a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

Účinky na životní prostředí

Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Nevylévejte do kanalizace, zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady. Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy. Rozsypaný (rozlitý) materiál a jeho zbytky se likvidují v souladu s požadavky příslušných místních úřadů.

Fyzikální a chemická nebezpečí

Při silném zahřívání se vytváří přetlak, při kterém může dojít k roztrhnutí aerosolové nádoby. Při vyprazdňování nad otevřeným ohněm nebo žhavými předměty může aerosolová nádoba vzplanout.

2.2 Prvky označení

Obsahuje Orange Terpenes
Označení v souladu s (ES) č. 1272/2008

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)**Signálním Slovem**

Nebezpečí

Standardní Vety O Nebezpečnosti

H222	Extrémně hořlavý aerosol.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny Pro Bezpečné Zacházení

P210	Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. - Zákaz kouření.
P211	Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
P251	Tlakový obal: nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
P280	Používejte ochranné rukavice a ochranu očí a obličeje.

Doplňující Pokyny Pro Bezpečné Zacházení

P261	Zamezte vdechování par/aerosolů.
P305+351+338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P313	Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P410+412	Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122°F.

2.3 Další nebezpečnost

Nejedná se o látku PBT/vPvB podle stávajících kritérií EU.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH**3.2 Směsi**

CYKLOHEXAN	30-60%
Číslo CAS: 110-82-7	Číslo ES: 203-806-2
Klasifikace (ES 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT Single 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Klasifikace (67/548/EHS) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53
PROPAN-2-OL	10-30%
Číslo CAS: 67-63-0	Číslo ES: 200-661-7
Klasifikace (ES 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	Klasifikace (67/548/EHS) F;R11 Xi;R36 R67

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

L-METHOXYPROPAN-2-OL		10-30%
Číslo CAS: 107-98-2	Číslo ES: 203-539-1	
Klasifikace (ES 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 STOT Single 3 - H336	Klasifikace (67/548/EHS) R10 R67	
HEXANE MIXTURE OF ISOMERS (MAX 5% N-HEXANE (203-777-6))		5-10%
Číslo CAS: -	Číslo ES: -	
Klasifikace (ES 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT Single 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Klasifikace (67/548/EHS) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R51/53	
Orange Terpenes		1-5%
Číslo CAS: 8028-48-6	Číslo ES: 232-433-8	
Klasifikace (ES 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Klasifikace (67/548/EHS) Xn;R65. Xi;R38. N;R50/53. R10,R43.	
HEPTAN [A ISOMERY]		1-5%
Číslo CAS: 142-82-5	Číslo ES: 205-563-8	
Klasifikace (ES 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT Single 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Klasifikace (67/548/EHS) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53	
HEXAN		< 1%
Číslo CAS: 110-54-3	Číslo ES: 203-777-6	
Klasifikace (ES 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Repr. 2 - H361f STOT Single 3 - H336 STOT Rep. 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Klasifikace (67/548/EHS) F;R11 Repr. Cat. 3;R62 Xn;R48/20,R65 Xi;R38 R67 N;R51/53	

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

Plné znění R-vět a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

Poznámky Ke Složení

Ingredients not listed are classified as non-hazardous or at a concentration below reportable levels Ingredients are registered on AICS

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Inhalační

Vyneste okamžitě exponovanou osobu na čerstvý vzduch. Udržujte postiženou osobu v teple a klidu. Přivolejte okamžitě lékařskou pomoc. Přivolejte lékařskou pomoc.

Požítí

Nepodstatné

Kontakt s kůží

Okamžitě omyjte kůži mýdlem a vodou. Při jakýchkoli trvajících potížích přivolejte lékařskou pomoc.

Kontakt s očima

Nezapomeňte před vyplachováním odstranit z očí kontaktní čočky. Okamžitě omývejte oči velkým množstvím vody při rozevřených očních víčkách. Pokračujte v oplachování nejméně 15 minut. Při jakýchkoli trvajících potížích přivolejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřete podle symptomů.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Hasicí prostředky

Používejte: Prášek. Suché chemikálie, písek, dolomit atd. Vodní tříšť, mlha nebo mlžný opar.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty hoření

Při termickém rozkladu nebo spalování se mohou uvolňovat kysličníky uhlíku a jiné jedovaté plyny nebo páry.

Neobvyklá nebezpečí při požáru a výbuchu

Extrémně hořlavý. Aerosolové nádoby mohou v ohni explodovat.

Zvláštní nebezpečí

Při silném zahřívání se vytváří přetlak, při kterém může dojít k roztrhnutí aerosolové nádoby. Páry se mohou vznítit od jiskry, horkého povrchu nebo žhavého popela. Výrobek je hořlavý a při zahřívání může vylučovat páry, které vytvářejí se vzduchem výbušné směsi.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní postupy při hašení

Pokud to lze provést bez nebezpečí, odstraňte obal z prostoru požáru. Na chlazení nádob je třeba používat vodní rozprašovač.

Ochranné prostředky pro hasiče

V případě požáru je nutno použít autonomní dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Noste ochranný oděv, jak je popsáno v bodě 8 tohoto bezpečnostního listu.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nevypouštějte do kanalizace, vodních toků ani půdy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uhaste všechny zápalné zdroje. Vyvarujte se jisker, plamenů, žáru a kouření. Větrejte. Nechte vsáknout do vermikulitu, suchého písku nebo hlíny a dejte do kontejnerů.

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Noste ochranný oděv, jak je popsáno v bodě 8 tohoto bezpečnostního listu. Další informace o zdraví škodlivých účincích viz bod 11. Výrobek obsahuje látku, která je škodlivá pro vodní organismy a která může způsobit dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Viz také oddíl 12. Zneškodňování odpadu viz bod 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Vyvarujte se rozlití a kontaktu s kůží a očima. Zajistěte dobré větrání.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte za mírné teploty na suchém, dobře větraném místě.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Určená použití pro tento výrobek jsou podrobně popsána v oddíle 1.2.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Název	STD	PEL		NPK-P		Poznámky
CYKLOHEXAN	PEL		500 mg/m ³		1000 mg/m ³ (c)	
HEPTAN [A ISOMERY]	PEL		2000 mg/m ³			
L-METHOXYPROPAN-2-OL	PEL	73,2 ppm	270 mg/m ³	149,05 ppm	550 mg/m ³	D, NPK-P
PROPAN-2-OL	PEL	203,5 ppm	500 mg/m ³	407 ppm	1000 mg/m ³	D, NPK-P

PEL = Přípustné expoziční limity.

D = Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.

NPK-P = Nejvyšší přípustné koncentrace

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

DNEL

Průmysl	Dermální	888	mg/kg/den
Průmysl	Vdechování.	500	mg/m ³
Spotřebitelský	Dermální	319	mg/kg/den
Spotřebitelský	Vdechování.	89	mg/m ³
Spotřebitelský	Orální	26	mg/kg/den

PNEC

Voda sladká	140.9	mg/l
Voda mořská	140.9	mg/l
Sediment	552	mg/kg
Půda	28	mg/kg

8.2 Omezování expozice

Ochranné prostředky



Podmínky procesu

Používejte technickou kontrolu na omezení znečištění vzduchu na povolenou hranici expozice. Zajistěte pohotovostní oční sprchu.

Technická opatření

Zajistěte přiměřenou ventilaci, včetně vhodného místního odsávání, aby byla jistota, že nebudou překročeny maximálně přípustné koncentrace.

Ochrana dýchacích orgánů

Při nedostatečné ventilaci a krátkodobé práci používejte vhodný respirátor. Žádná zvláštní doporučení se neuvádějí, ale respirační ochrana musí být použita, když hranice obecně překračuje doporučenou hranici expozice. Používejte respirátor s plynovým filtrem, typ A2. EN14387

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

Ochrana rukou

Pokud je nebezpečí přímého kontaktu nebo rozstříkávání, měly by se používat ochranné rukavice. Nejvhodnější rukavice je třeba volit po konzultaci s jejich dodavatelem, který může podat informace o době penetrace materiálu, z něhož jsou vyrobeny. Doporučuje se používat ochranné rukavice z butylkaučuku. Gloves should conform to EN374

Ochrana očí

Noste osvědčené, těsně sedící bezpečnostní brýle tam, kde je pravděpodobnost rozstříkávání. EN166

Další ochranná opatření

Noste vhodný oděv, aby se zcela zabránilo kontaktu s kapalinou a opakovanému, nebo delšímu kontaktu s párou.

Hygienická opatření

Umyjte se po každé pracovní směně a před každým jídlem, kouřením a použitím toalety. Okamžitě odstraňte každý oděv, který se znečistí. Používejte vhodný pleťový krém, aby se zabránilo vysychání kůže. Při používání nejezte, nepijte ani nekuřte. NEKUŘTE NA PRACOVIŠTI!

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vnější vzhled	Aerosol. Kapalina
Barva	Bezbarvý.
Zápach	Charakteristický. Citrón.
Rozpustnost	Nerzpustný ve vodě
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C)	>80 (176 F)
Bod tání	<-29 (-20.2 F)
Relativní hustota	0.780 @ 20 °C (68 F)
Tlak páry	11.52 kPa @ 20 °C (68 F)
Bod vzplanutí (°C)	0 (32 F) CC (uzavřená miska).
Teplota samovznícení (°C)	> 200 (392 F)
Spodní hranice Vznícení (°C)	0.6
Horní hranice Vznícení (°C)	8.3

9.2 Další informace

Žádné.

Popis Tekavosti Těkavý

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

S tímto výrobkem nejsou spojena žádná známá nebezpečí reaktivity.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních teplot.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nestanoveno.

Nebezpečná Polymerizace

Nepolymerizuje.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyvarujte se žáru, plamenů a jiných zápalných zdrojů. Zamezte styku s kyselinami a alkalickými látkami.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, jichž je třeba se vyvarovat

Silné oxidující látky.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při termickém rozkladu nebo spalování se mohou uvolňovat kysličníky uhlíku a jiné jedovaté plyny nebo páry.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)**Ostatní Úcinky Na Zdraví**

U této látky nejsou prokázány karcinogenní vlastnosti.

Inhalační

Páry mohou způsobit bolesti hlavy, únavu, závratě a zvedání žaludku. Vysoké koncentrace par mohou dráždit dýchací orgány a vést k bolestem hlavy, únavě, zvedání žaludku a zvracení.

Kontakt s kůží

Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Delší nebo opakovaná expozice může způsobit silné podráždění. Výrobek má odmašťovací účinky na kůži. Delší kontakt může způsobit vysušení pokožky.

Kontakt s očima

Dráždí oči.

Vstupní Cesta

Kontakt s kůží a/nebo očima. Vdechování.

Toxikologické informace o složkách.**HEPTAN [A ISOMERY] (CAS: 142-82-5)****Toxická Dávka 1 – LD 50**

222 mg/kg (ivn-myš)

Akutní Toxicita - LC 50

103 ppm/4hod. (inh-krysa)

HEXAN (CAS: 110-54-3)**Toxická Dávka 1 – LD 50**

28700 mg/kg (orální-krysa)

Akutní Toxicita - LC 50

48000 ppm/4hod. (inh-krysa)

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)**Akutní toxicita:****Akutní toxicita (orální LD50)**

5280 mg/kg Potkan

Akutní toxicita (dermální LD50)

12800 mg/kg Králík

Akutní toxicita (inhalace LC50)

72.6 mg/l (páry) Potkan 4 hodiny

L-METHOXYPROPAN-2-OL (CAS: 107-98-2)**Toxická Dávka 1 – LD 50**

5200 mg/kg (orální-krysa)

Toxická Dávka 2 – LD 50

11700 mg/kg (orální-myš)

Orange Terpenes (CAS: 8028-48-6)**Akutní toxicita:****Akutní toxicita (orální LD50)**

5300 mg/kg Potkan

Akutní toxicita (dermální LD50)

> 5000 mg/kg Králík

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**Ekotoxicita**

Nebezpečný pro životní prostředí pokud se vypouští do vodních toků.

12.1 Toxicita

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

Ekologické informace o složkách.

HEPTAN [A ISOMERY] (CAS: 142-82-5)

LC50, 96 Hodin, Ryby, mg/l

4.924

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Akutní toxicita – ryby

LC50 96 hodiny 9640 mg/l Pimephales promelas (Střevle)

Akutní toxicita – vodní bezobratlí

EC50 48 hodiny 13299 mg/l Daphnia magna

Akutní toxicita – vodní rostliny

EC50 72 hodiny > 1.000 mg/l Scenedesmus subspicatus

Akutní toxicita – mikroorganismy

EC50 > 1.000 mg/l Aktivovaný kal

L-METHOXYPROPAN-2-OL (CAS: 107-98-2)

LC50, 96 Hodin, Ryby, mg/l

20800

EC50, 48 Hodin, Dafnie, mg/l

23300

Orange Terpenes (CAS: 8028-48-6)

Akutní toxicita – ryby

LC50 96 hodiny 0.71 mg/l Pimephales promelas (Střevle)

Akutní toxicita – vodní bezobratlí

EC50 0.4 mg/l Daphnia magna

Akutní toxicita – vodní rostliny

IC50 4 mg/l Selenastrum capricornutum

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Rozložitelnost

U tohoto výrobku nejsou údaje o jeho rozložitelnosti.

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulační potenciál

Údaje o bioakumulaci nejsou udány.

12.4 Mobilita v půdě

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tento výrobek neobsahuje žádné látky PBT ani vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Další informace

Odpad je klasifikován jako zvláštní. Zneškodňuje se na regulované skládce v souladu s pokyny místního úřadu pro zneškodňování odpadů.

13.1 Metody nakládání s odpady

Rozsypaný (rozlitý) materiál a jeho zbytky se likvidují v souladu s požadavky příslušných místních úřadů. Prázdné obaly nesmí být spalovány kvůli nebezpečí výbuchu.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)**Všeobecné**

Tento výrobek je balen v souladu s omezenému množství ustanovení o CDGCPL2, ADR a IMDG. Tato ustanovení umožňují přepravu aerosolů méně než 1litre balené v krabičkách na méně než 30 kg hrubé být osvobozeny od kontroly za předpokladu, že jsou označeny v souladu s požadavky těchto předpisů, aby dokázal, že jsou přepravovány jako omezeném množství. Aerosoly není tak nabitý, musí ukázat následující This product is packed in accordance with the Limited Quantity Provisions of CDGCPL2, ADR and IMDG. These provisions allow transport of aerosols of less than 1litre packed in cartons of less than 30kg gross weight to be exempt from control providing they are labelled in accordance with the requirements of these regulations to show that they are being transported as Limited Quantities. Aerosols not so packed must show the following.

14.1 Číslo OSN

UN č. (ADR/RID/ADN)	1950
UN č. (IMDG)	1950
UN č. (ICAO)	1950

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Správný dodací název AEROSOLS (CYCLOHEXANE)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID/ADN Třída	2.1
ADR/RID/ADN Třída	Class 2
ADR označení č.	2.1
IMDG třída	2.1
ICAO Třída/podtřída	2.1
Označení při dopravě	

**14.4 Obalová skupina**

Nepoužívá se.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka ohrožující životní prostředí/Znečišťuje moře

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

EMS	F-D, S-U
Kód omezení průjezdu tunelem	(D)

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Nepoužívá se.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Legislativa EU

Commission Directive 2000/39/EC of 8 June 2000 establishing a first list of indicative occupational exposure limit values in implementation of Council Directive 98/24/EC on the protection of the health and safety of workers from the risks related to chemical agents at work.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, se změnami.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 včetně změn.

Povolování (hlava VII nařízení č. 1907/2006)

Žádná zvláštní povolení nejsou pro tento produkt uvedena.

Omezení (hlava VIII nařízení č. 1907/2006)

Žádná zvláštní omezení používání nejsou pro tento produkt uvedena.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Vydáno	Helen O'Reilly
Datum poslední revize	SEPTEMBER 2014
Revize	9
SDS č.	10372
Věty označující specifickou rizikovost - plné znění	
R38	Dráždí kůži.
R36/38	Dráždí oči a kůži.
R36	Dráždí oči.
R12	Extrémně hořlavý.
R10	Hořlavý.
R62	Možné nebezpečí poškození reprodukční schopnosti.
R43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
R51/53	Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R67	Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.
R11	Vysoce hořlavý
R50/53	Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
R48/20	Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním.
R65	Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.
Standardní věty o nebezpečnosti - plné znění	
H222	Extrémně hořlavý aerosol.
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H361f	Podezření na poškození reprodukční schopnosti.
H373	Může způsobit poškození orgánů <<Organs>> při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

Odvolání

Tato informace se týká pouze tohoto specificky uvedeného materiálu a nemusí platit, pokud se tento materiál používá v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo procesy. Tato informace je dle nejlepších znalostí a přesvědčení společnosti přesná a spolehlivá k uvedenému datu. Nicméně se neposkytuje žádná záruka ohledně její přesnosti, spolehlivosti a úplnosti. Je zodpovědností uživatele se rozhodnout o vhodnosti takové informace pro jeho vlastní potřebu.