

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)
Produkt č. FLU-db, EFLU400DB, ZE

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia Výroba elektrických zariadení
Použitia, ktoré sa neodporúčajú. At this moment in time we do not have information on use restrictions. They will be included in this safety data sheet when available

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ 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. Núdzové telefónne číslo

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

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (ES 1272/2008)

Fyzikálne a chemické riziká	Flam. Aerosol 1 - H222
Ľudské zdravie	Skin Irrit. 2 - H315; Eye Irrit. 2 - H319; Skin Sens. 1 - H317; STOT Single 3 - H336
Životné prostredie	Aquatic Acute 1 - H400; Aquatic Chronic 1 - H410

Klasifikácia (1999/45/EHS)

Xi; R36/38. R43. F+; R12. N; R50/53. R67.

Kompletný text pre všetky R-vety a výstražné upozornenia je uvedený v časti 16

Životné prostredie

Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia. Nevyprázdňujte do kanalizácie, zneškodnite tento materiál a jeho obal v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu. Uskutočite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Oboznámte sa so špeciálnymi inštrukciami, kartou bezpečnostných údajov. Odpad a zvyšky zlikvidujte v súlade s požiadavkami miestneho úradu.

Fyzikálne a chemické riziká

Pri zahrievaní sa vytvára pretlak, pri ktorom môže dôjsť k explózií aerosólovej nádoby. Po striekaní do otvoreného plameňa alebo na rozžhavený materiál sa môžu vznietiť nádoby z aerosólov.

2.2. Prvky označovania

Obsahuje GENERIC R36 R52/53
Oznacenie V Súlade S (ES) C. 1272/2008

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)



Výstražné Slovo

Nebezpečenstvo

Výstražné Upozomenia

H222	Mimoriadne horľavý aerosól.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné Upozomenia

P210	Uchováajte mimo dosahu tepla/iskier/otvoreného ohňa/horúcich povrchov. Nefajčite.
P211	Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia.
P251	Nádoba je pod tlakom: neprepichujte alebo nespálujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.
P280	Používajte ochranné rukavice, ochranu očí a tváre.

Dodatočné Opatrenia

P261	Zabráňte vdychovaniu pár/aerosólov.
P305+351+338	PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P313	Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P410+412	Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.

2.3. Iná nebezpečnosť

Nie je klasifikovaný ako PBT/vPvB podľa súčasných kritérií EÚ.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2. Zmesi

CYCLOHEXANE	30-60%
CAS číslo: 110-82-7	EC č.: 203-806-2
Klasifikácia (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	Klasifikácia (67/548/EHS) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53
PROPAN-2-OL	10-30%
CAS číslo: 67-63-0	EC č.: 200-661-7
Klasifikácia (ES 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	Klasifikácia (67/548/EHS) F;R11 Xi;R36 R67

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

1-METHOXY-2-PROPANOL		10-30%
CAS číslo: 107-98-2	EC č.: 203-539-1	
Klasifikácia (ES 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 STOT Single 3 - H336	Klasifikácia (67/548/EHS) R10 R67	
HEXANE MIXTURE OF ISOMERS (MAX 5% n-HEXANE (203-777-6))		5-10%
CAS číslo: -	EC č.: -	
Klasifikácia (ES 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT Single 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Klasifikácia (67/548/EHS) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R51/53	
GENERIC R36 R52/53		1-5%
CAS číslo: 8028-48-6	EC č.: 232-433-8	
Klasifikácia (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	Klasifikácia (67/548/EHS) Xn;R65. Xi;R38. N;R50/53. R10,R43.	
HEPTANE		1-5%
CAS číslo: 142-82-5	EC č.: 205-563-8	
Klasifikácia (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	Klasifikácia (67/548/EHS) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53	
HEXANE-norm		< 1%
CAS číslo: 110-54-3	EC č.: 203-777-6	
Klasifikácia (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	Klasifikácia (67/548/EHS) F;R11 Repr. Cat. 3;R62 Xn;R48/20,R65 Xi;R38 R67 N;R51/53	

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

Kompletný text pre všetky R-vety a výstražné upozornenia je uvedený v časti 16

Poznámky K Zloženiu

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

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie

Omrzlina: Neodstraňujte odev, ale opláchnite výdatným množstvom vlažnej vody. Zavolajte lekára. Pokračujte v oplachovaní počas prevozu do nemocnice.

Vdýchnutie

Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch. Držte postihnutého v teple a pokoji. Vyhľadajte rýchlu lekársku pomoc. Privolajte lekársku pomoc.

Požitie

Irelevantné

Kontakt s pokožkou

Ihneď opláchnite pokožku mydlom a vodou. Ak porucha pretrváva, privolajte lekársku pomoc.

Pri kontakte s očami

Uistite sa, že pred vypláchnutím ste vybrali kontaktné šošovky z očí. Rýchlo vypláchnite oči veľkým množstvom vody pri zdvihnutých viečkach. Pokračujte v oplachovaní 15 minút. Ak porucha pretrváva, privolajte lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečte podľa príznakov.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Hasiace prostriedky

Používajte: Prášok. Vysušte chemikálie, piesok, dolomit atď. Vodný sprej, hmla alebo opar.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty spaľovania

Tepelný rozklad alebo spaľovanie môže uvoľňovať oxidy uhlíka a iné toxické plyny či pary.

Nezvyčajné Riziko Požiaru A Výbuchu.

Mimoriadne horľavý. Aerosólové nádoby môžu v ohni explodovať.

Špecifické riziká

Pri zahrievaní sa vytvára pretlak, pri ktorom môže dôjsť k explózii aerosólovej nádoby. Pary sa môžu vznietiť od iskry, horúceho povrchu alebo rozhaveného popola. Produkt je horľavý a teplom sa môžu tvoriť výpary, ktoré môžu tvoriť výbušné zmesi so vzduchom.

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne Protipožiarne Postupy

Odstráňte nádobu z požiarnej zóny, ak sa dá tak urobiť bez rizika. Na ochladenie kontajnerov sa má použiť postrek vodou.

Ochranné vybavenie pre požiarnikov.

V prípade požiaru je nutný samostatný dýchací prístroj a úplný ochranný odev.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Noste ochranný odev, opísaný v časti 8 tejto karty bezpečnostných údajov.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte vypúšťaniu do odtokov, vodných tokov alebo do zeme.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zahaste všetky zápalné zdroje. Zabráňte iskreniu, plameňu, ohrevu a dymu. Vetrajte. Absorbujte vo vermikulite, suchom piesku alebo zemine a preložte do kontajnerov.

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

6.4. Odkaz na iné oddiely

Noste ochranný odev, opísaný v časti 8 tejto karty bezpečnostných údajov. Pozri časť 11 pre ďalšie informácie o zdravotných rizikách. Produkt obsahuje látku, ktorá je nebezpečná pre vodné organizmy a ktorá môže spôsobiť dlhotrvajúce nežiaduce účinky vo vodnom prostredí. Tiež pozri časť 12. K likvidácii odpadu pozri bod 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Nerozlievajte a zabráňte kontaktu s očami a pokožkou. Dobre vetrajte.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte pri miernych teplotách na suchom a dobre vetranom mieste.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Identifikované použitia tohto produktu sú podrobne popísané v oddiele 1.2.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre

DNEL		<u>PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)</u>	
Priemysel	Dermálne	888	mg/kg/deň
Priemysel	Vdýchnutie.	500	mg/m ³
Spotrebiteľ	Dermálne	319	mg/kg/deň
Spotrebiteľ	Vdýchnutie.	89	mg/m ³
Spotrebiteľ	Orálne	26	mg/kg/deň
PNEC			
Čerstvá voda	140.9	mg/l	
Morská voda	140.9	mg/l	
Sediment	552	mg/kg	
Pôda	28	mg/kg	

8.2. Kontroly expozície

Ochranné prostriedky



Podmienky procesu

Používajte ovládaciu reguláciu na zníženie znečistenia vzduchu na povolenú hladinu expozície. Poskytnite stanicu na preplachovanie očí.

Technické opatrenia

Poskytnite zodpovedajúce vetranie, vrátane príslušného miestneho odsávania, aby sa zabezpečilo, že sa neprekročí definovaná medzná hodnota v zamestnaní.

Ochrana dýchacej sústavy

V prípade nedostatočného vetrania a krátkodobej práce použite vhodné dýchacie pomôcky. Nie sú vydané žiadne špeciálne odporúčania, ale ak celková hladina presiahne odporúčané expozičné limity pri práci, musí sa použiť respirátor. Používajte dýchacie zariadenie v kombinácii s plynovým filtrom typu A2. EN14387

Ochrana rúk

Ak jestvuje nebezpečenstvo priameho styku, alebo postriekania, musia sa použiť ochranné rukavice. Najvhodnejšie rukavice sa musia vybrať po porade s dodávateľom rukavíc, ktorý vie informovať o čase prerazenia materiálu, z ktorých sú vyrobené. Odporúčajú sa butylkaučukové rukavice. Gloves should conform to EN374

Ochrana očí

Ak je pravdepodobnosť postreku, noste tesne sediace povolené bezpečnostné okuliare. EN166

Iná Ochrana

Noste odev vhodný na prevenciu pred možnosťou styku s kvapalinou a opakovaným či dlhším stykom s parami.

Hygienické opatrenia

Na konci každej pracovnej zmeny a pred jedlom, fajčením a použitím toalety sa vždy umyte. Rýchlo odstráňte všetok znečistený odev. Na prevenciu pred vysušením pokožky, používajte vhodné mlieko na ruky. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. NEFAJČITE V PRACOVNOM PRIESTORE!

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	Aerosól Kvapalina
Farba	Bezfarebné
Zápach	Charakteristika Citrón
Rozpustnosť	Nerzpustný vo vode
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah (°C)	>80 (176 F)
Teplota rozkladu (°C)	<-29 (-20.2 F)
Relatívna hustota	0.780 @ 20 °C (68 F)
Tlak pár	11.52 kPa @ 20 °C (68 F)
Teplota vzplanutia (°C)	0 (32 F) CC (uzavretý kelímok).
Teplota samovznietenia (°C)	> 200 (392 F)
Spodná Hranica Vznetenia (%)	0.6
Horná Hranica Vznetenia (%)	8.3

9.2. Iné informácie

Žiadne.

Opis Prchavosti Prchavý

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Neexistujú žiadne známe nebezpečenstvá reaktivity spojené s týmto výrobkom.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za normálnych teplotných podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Neurčené.

Nebezpečná Polymerizácia

Nebude polymerizovať.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Zabráňte kontaktu s teplom, plameňom a inými zápalnými zdrojmi. Zabráňte kontaktu s kyselinami a zásadami.

10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, Ktorým Sa Treba Vyhýbať

Silné oksidovadlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Tepelný rozklad alebo spaľovanie môže uvoľňovať oxidy uhlíka a iné toxické plyny či pary.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Iné Úcinky Na Zdravie

Nie sú dôkazy o karcinogénnych vlastnostiach tejto látky.

Vdýchnutie

Pary môžu vyvolať bolesti hlavy, únavu, závraty a nevoľnosť. Vysoké koncentrácie výparov môžu dráždiť dýchaciu sústavu a viesť k bolestiam hlavy, únave, nevoľnosti a vracaniu.

Kontakt s pokožkou

Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou. Dlhšie trvajúca alebo opakovaná expozícia môže spôsobiť vážne podráždenie. Produkt má odmasťovací účinok na pokožku. Dlhší styk môže spôsobiť vysušenie pokožky.

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

Pri kontakte s očami

Dráždi oči.

Cesta Vstupu

Styk s pokožkou a / alebo očami. Vdýchnutie.

Toxikologické informácie o zložkách.

HEPTANE (CAS: 142-82-5)

Toxická Dávka 1 - LD 50

222 mg/kg (ivn-myš)

Toxická Koncentrácia - LC 50

103 ppm/4h (inh-potkan)

Toxická Dávka 1 - LD 50

28700 mg/kg (orálne potkan)

Toxická Koncentrácia - LC 50

48000 ppm/4h (inh-potkan)

HEXANE-norm (CAS: 110-54-3)

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

Akútna toxicita:

Akútna toxicita (Orálna LD50)

5280 mg/kg Potkan

Akútna toxicita (Termálna LD50)

12800 mg/kg Králik

72.6 mg/l (výpary) Potkan 4 hodiny

1-METHOXY-2-PROPANOL (CAS: 107-98-2)

Toxická Dávka 1 - LD 50

5200 mg/kg (orálne potkan)

Toxická Dávka 2 - LD 50

11700 mg/kg (orálne myš)

GENERIC R36 R52/53 (CAS: 8028-48-6)

Akútna toxicita:

Akútna toxicita (Orálna LD50)

5300 mg/kg Potkan

Akútna toxicita (Termálna LD50)

> 5000 mg/kg Králik

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Ekotoxicita

Nebezpečné pre životné prostredie, ak sa dostane do vodných tokov.

12.1. Toxicita

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

Ekologické informácie o zložkách.

HEPTANE (CAS: 142-82-5)

LC 50, 96 Hod., Ryby mg/l

4.924

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

Akútna toxicita – Ryby

LC50 96 hodiny 9640 mg/l Pimephales promelas (Fat-head Minnow)

Akútna toxicita – Vodné bezstavovce

EC50 48 hodiny 13299 mg/l Daphnia magna

Akútna toxicita – Vodné rastliny

EC50 72 hodiny > 1.000 mg/l Scenedesmus subspicatus

Akútna toxicita – Mikroorganizmy

EC50 > 1.000 mg/l Aktivovaný kal

1-METHOXY-2-PROPANOL (CAS: 107-98-2)

LC 50, 96 Hod., Ryby mg/l

20800

EC 50, 48 Hod, Dafnia, mg/l

23300

GENERIC R36 R52/53 (CAS: 8028-48-6)

Akútna toxicita – Ryby

LC50 96 hodiny 0.71 mg/l Pimephales promelas (Fat-head Minnow)

Akútna toxicita – Vodné bezstavovce

EC50 0.4 mg/l Daphnia magna

Akútna toxicita – Vodné rastliny

IC50 4 mg/l Selenastrum capricornutum

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Odbúrateľnosť

Nejestvujú údaje o odbúrateľnosti tohto produktu.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulačný potenciál

O bioakumulácii nejstevujú žiadne dostupné údaje.

12.4. Mobilita v pôde

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Tento výrobok neobsahuje žiadne PBT alebo vPvB látky.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Všeobecné informácie

Odpad sa klasifikuje ako špeciálny odpad. Likvidujte na povolenej skládke odpadov v súlade s miestnymi úradmi pre likvidáciu odpadov.

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odpad a zvyšky zlikvidujte v súlade s požiadavkami miestneho úradu. Prázdne nádoby sa nesmú spaľovať kvôli riziku výbuchu.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)**Všeobecná Cast**

Tento výrobok je balený v súlade s obmedzenému množstvo ustanovení o CDGCPL2, ADR a IMDG. Tieto ustanovenia umožňujú prepravu aerosólov menej ako 1liter balené v škatulkách na menej ako 30 kg hrubej byt' oslobodené od kontroly za predpokladu, že sú označené v súlade s požiadavkami týchto predpisov, aby dokázal, že sú prepravované ako obmedzenom množstve. Aerosóly nie je tak nabitý, musí ukázať nasledujúce 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

OSN Číslo (ADR/RID/ADN)	1950
OSN Číslo (IMDG)	1950
OSN Číslo (ICAO)	1950

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Správny dodací názov AEROSOLS (CYCLOHEXANE)

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

ADR/RID/ADN Trieda	2.1
ADR/RID/ADN Trieda	Class 2: Gases
Znacka ADR Č.	2.1
IMDG Trieda	2.1
ICAO Trieda/Delenie	2.1
Oznacenie Pri Preprave	

**14.4. Obalová skupina**

Neaplikovateľné.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Látka Nebezpečná Pre Životné Prostredie/Znecistuje More

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

EMS	F-D, S-U
Kód obmedzenia pre tunely	(D)

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Neaplikovateľné.

FLUXCLENE CLEANING SOLVENT (Combi)

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Legislatíva 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. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 (so zmenami).

Autorizácia (Hlava VII nariadenia 1907/2006)

Nie sú zaznamenané žiadne špecifické autorizácie pre tento výrobok.

Obmedzenia (Hlava VII nariadenia 1907/2006)

Nie sú zaznamenané žiadne špecifické obmedzenia pre tento výrobok.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Vydal	Helen O'Reilly
Revízia	SEPTEMBER 2014
Revízia	9
KBÚ Č.	10372

Oznacenie Nebezpečenstva - V Plnom Znení

R36/38	Dráždi oči a pokožku.
R36	Dráždi oči.
R38	Dráždi pokožku.
R10	Horľavý.
R51/53	Jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
R12	Mimoriadne horľavý.
R43	Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
R62	Možné riziko poškodenia plodnosti.
R67	Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.
R48/20	Škodlivý, nebezpečenstvo vážneho poškodenia zdravia dlhodobou expozíciou vdychnutím.
R65	Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.
R11	Veľmi horľavý
R50/53	Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

Kompletné Výstražné Upozomenia

H222	Mimoriadne horľavý aerosól.
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H361f	Podозrenie z poškodzovania plodnosti.
H373	Môže spôsobiť poškodenie orgánov <<Organs>> pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

FLUXCLENÉ CLEANING SOLVENT (Combi)

Odvolanie

Tieto informácie sa vzťahujú len na tento konkrétny materiál a nemusia platiť, ak sa tento materiál použije v kombinácii s inými materiálmi alebo procesmi. Tieto informácie sú, podľa najlepšieho vedomia a svedomia spoločnosti, presné a hodnoverné k uvedenému dátumu. Avšak, neposkytuje sa žiadna záruka na ich presnosť, hodnovernosť alebo úplnosť. Je na zodpovednosti užívateľa uistiť sa o primeranosti týchto informácií pre jeho konkrétne použitie.