

Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : A-Clean 518
Dátum spracovania : 14-01-2015
Dátum vytlačenia : 16-09-2015

Znenie (Revízia) :

5

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

A-Clean 518

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

Relevantné identifikované použitia

Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel)

Použitia, pred ktorými sa varuje

Tento produkt by nemal byť používaný na iné účely než pre aplikácie vyššie uvedených

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ (výrobca/importér/výhradný zástupca/sériový užívateľ/obchodník)

Qlean-tec BV

Ulica : Rendementsweg 24

Poštové smerovacie číslo/obec : 3641 SL Mijdrecht

Telefón : +31 (0)297-274390

Telefax : +31 (0)297-272442

Kontaktná osoba pre informácie : Hr. F. Peul

Web-stránka : www.qleantec.com

Email (odborná osoba) : marketing@qleantec.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

National toxicological information centre Tel: + 421 2 5465 2307 Email: ntic@ntic.sk Website: http://www.ntic.sk/

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 ; H302 - Akútna toxicita (orálny) : Kategória 4 ; Škodlivý po požití.

Eye Dam. 1 ; H318 - Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Kategória 1 ; Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Skin Corr. 1B ; H314 - Poleptanie kože/podráždenie kože : Kategória 1B ; Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

2.2 Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Piktogramy upozorňujúce na nebezpečenstvo



Korozívnosť (GHS05) · Výkričník (GHS07)

Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Stanovené nebezpečné komponenty sú označené na etike

PHOSPHORIC ACID 16 % ; CAS-č. : 7664-38-2

ALKYLBENZEENSULFONZUUR ; CAS-č. : 85536-14-7

AMMONIUM BIFLUORIDE ; CAS-č. : 1341-49-7

Výstražné upozornenia

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H302 Škodlivý po požití.

Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : A-Clean 518
Dátum spracovania : 14-01-2015
Dátum vytlačenia : 16-09-2015

Znenie (Revízia) :

5

Bezpečnostné upozornenia

P260 Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.
P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
P301+P330+P331 PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

2.3 Iná nebezpečnosť

opakovaná alebo pokročilá expozícia môže z dôvodu odmasťujúcich vlastností produktu spôsobiť podráždenie pokožky a dermatitídu.

2.4 Dodatočné pokyny

Táto látka nespĺňa kritériá PBT/vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

ODDIEL 3: Zloženie / Informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Nebezpečné obsahové látky

PHOSPHORIC ACID ; REACH registr.čís. : 01-2119485924-24 ; ES-č. : 231-633-2; CAS-č. : 7664-38-2

Váhový podiel : $\geq 10 - < 25$ %

Triedenie 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

ALKYLBENZEENSULFONUUR ; REACH registr.čís. : 01-2119490234-40 ; ES-č. : 287-494-3; CAS-č. : 85536-14-7

Váhový podiel : $\geq 10 - < 25$ %

Triedenie 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Acute Tox. 4 ; H302

NATRIUM XYLEENSULFONAAT ; REACH registr.čís. : 01-2119513350-56 ; ES-č. : 215-090-9; CAS-č. : 1300-72-7

Váhový podiel : $\geq 2,5 - < 10$ %

Triedenie 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

AMMONIUM BIFLUORIDE ; REACH registr.čís. : 01-2119489180-38 ; ES-č. : 215-676-4; CAS-č. : 1341-49-7

Váhový podiel : $\geq 2,5 - < 10$ %

Triedenie 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H301 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318

1-METHOXY-2-PROPANOL ; REACH registr.čís. : 01-2119457435-35 ; ES-č. : 203-539-1; CAS-č. : 107-98-2

Váhový podiel : $< 2,5$ %

Triedenie 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

Dodatočné pokyny

Doslovné znenie H- a EUHvšet: pozri oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie

V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy privolajte lekársku pomoc.

Po nadýchnutí

nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

Pri kontakte s pokožkou

Okamžite umyť s: Voda a mydlo Znečistený, kontaminovaný odev vymeňte. Znečistené časti odevu pred opakovaným použitím operte.

Po očnom kontakte

po kontakte s očami okamžite opláchnite otvorené viečko veľkým množstvom vody, potom to okamžite prekonzultujte s očným lekárom.

Po prehltnutí

Bezpodmienečne privolajte lekára! Nevyvolávajte zvracanie. Pri prehltnutí, prípadnom nadýchnutí, väčšieho množstva

Obchodný názov : A-Clean 518
Dátum spracovania : 14-01-2015
Dátum vytlačenia : 16-09-2015

Znenie (Revízia) : 5

prachu ihneď zapite: Voda

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Môžu sa vyskytnúť nasledovné symptómy: Doteraz nie sú známe žiadne symptómy. Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadny

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Žiadny

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Žiadny

5.3 Rady pre požiarnikov

Žiadny

5.4 Dodatočné pokyny

Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nenechajte vniknúť do kanalizácie alebo podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Personál neškolený na prípady ohrozenia zdravia

Osobná ochranná výbava

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Používajte osobnú ochrannú výbavu.

Núdzové plány

V prípade úniku plynu alebo preniknutia do podzemných vôd, pôd alebo do kanalizácií, informujte príslušné úrady.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy. Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabezpečte, aby trhliny mohli byť zachytené (napr. do zberných vaní alebo záchytnej plochy). V prípade úniku plynu alebo preniknutia do podzemných vôd, pôd alebo do kanalizácií, informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre zadržiavanie

Zozbierajte vo vhodných, uzavretých nádržiach a privedte k likvidácii. S prijatým materiálom zaobchádzajte podľa sekcie spracovania odpadu.

Na čistenie

Vhodný materiál k zachyteniu: Piesok Savý materiál, organický

6.4 Odkaz na iné oddiely

Hľadaj pod ochrannými opatreniami bod 7 a 8.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie



7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Ochranné opatrenia

Opatrenia k zamedzeniu tvorbe aerosólov a prachu

Pri plnení, prelievaní a dávkovaní ako aj pri skúšaní sú podľa možnosti k použitiu: Uzavreté zariadenia

Obchodný názov : A-Clean 518
Dátum spracovania : 14-01-2015
Dátum vytlačenia : 16-09-2015

Znenie (Revízia) :

5

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia a podmienky skladovania

Uchovávajúte/skladujte iba v pôvodnej nádobe. Vhodný materiál pre nádoby/zariadenia: Antikorózna oceľ Polyetylén
Nevhodný materiál pre nádoby/zariadenia: Butylový kaučuk

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Skladovacia skupina : 8B

Skladovacia skupina (TRGS 510) : 8B

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Žiadny

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Limity pre pracovné prostredie

PHOSPHORIC ACID ; CAS-č. : 7664-38-2

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TRGS 900 (D)
Parameter : E: dýchateľná frakcia
Hraničná hodnota : 2 mg/m³
Najvyššie obmedzenie : 2(I)
Poznámka : Y
Znenie : 02-04-2014

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : STEL (EC)
Hraničná hodnota : 2 mg/m³
Znenie : 08-06-2000

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TWA (EC)
Hraničná hodnota : 1 mg/m³
Znenie : 08-06-2000

AMMONIUM BIFLUORIDE ; CAS-č. : 1341-49-7

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TRGS 900 (D)
Parameter : E: dýchateľná frakcia
Hraničná hodnota : 2,5 mg/m³
Najvyššie obmedzenie : 2(II)
Znenie : 02-04-2014

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TWA (EC)
Hraničná hodnota : 2,5 mg/m³
Znenie : 08-06-2000

1-METHOXY-2-PROPANOL ; CAS-č. : 107-98-2

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TRGS 900 (D)
Hraničná hodnota : 100 ppm / 370 mg/m³
Najvyššie obmedzenie : 2(I)
Poznámka : Y
Znenie : 02-04-2014

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : STEL (EC)
Hraničná hodnota : 150 ppm / 568 mg/m³
Poznámka : H
Znenie : 08-06-2000

Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : A-Clean 518
Dátum spracovania : 14-01-2015
Dátum vytlačenia : 16-09-2015

Znenie (Revízia) :

5

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TWA (EC)
Hraničná hodnota : 100 ppm / 375 mg/m³
Poznámka : H
Znenie : 08-06-2000

Biologické hraničné hodnoty

AMMONIUM BIFLUORIDE ; CAS-č. : 1341-49-7

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TRGS 903 (D)
Parameter : Fluorid / Urín (U) / Koniec expozície, príp. koniec zmeny
Hraničná hodnota : 7 mg/g Kr
Znenie : 31-03-2004

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TRGS 903 (D)
Parameter : Fluorid / Urín (U) / Pred nasledujúcou zmenou
Hraničná hodnota : 4 mg/g Kr
Znenie : 31-03-2004

8.2 Kontroly expozície

Osobná ochrana



Ochrana očí/tváre

Rámové okuliare s bočnou ochranou

Ochrana pokožky

Ochrana rúk Vhodný typ rukavíc DIN EN 374 Butylový kaučuk NBR (nitrilový kaučuk) Potrebné vlastnosti hustota kvapaliny. Doba trvanlivosti (maximálna doba nosenia) : > 480 min Hrúbka rukavicového materiálu Nitril: 0,12 mm Butyl: 0,50 mm

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Kontaminované oblečenie hneď vymeňte. Znečistené časti odevu pred opakovaným použitím operte.

Kontrola environmentálnej expozície

Pozri oddiel 7. Nie sú potrebné žiadne opatrenia nad rámec.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Farba svetložitý

Čuch charakteristický

Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť

Skupenstvo :

kvapalný
Nie sú k dispozícii
žiadne dáta

Bod tavenia/oblasť topenia :

**Počiatková teplota varu a
destilačný rozsah :** (1013 hPa) >

100 °C

Teplota rozkladu : >

200 °C

Bod mrazu :

No data available

Bod vzplanutia :

nepoužiteľný

Auto-ignition temperature :

nepoužiteľný

Dolná hranica výbušnosti :

nepoužiteľný

Horná hranica výbušnosti :

nepoužiteľný

Vapour Pressure : (20 °C)

No data available

Evaporation rate (n-butylacetate) =

No data available

Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : A-Clean 518
Dátum spracovania : 14-01-2015
Dátum vytlačenia : 16-09-2015

Znenie (Revízia) : 5

1) :				
Hustota :	(20 °C)	ca.	1,14	g/cm ³
Rozpustnosť vo vode :	(20 °C)		100	Hmot-%
pH :			2,5	
Partition coefficient (n-octanol/water) :		<	3	
Viskozita :	(20 °C)	<	10	mPa.s
Vapour density (air = 1) :	(101 kPa)		No data available	

9.2 Iné informácie

Žiadny

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

nepoužiteľný

10.2 Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok použitia

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.5 Nekompatibilné materiály

Silné oxidačné činidlá

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútne pôsobenia

Akútna orálna toxicita

Parameter :	SD50 (PHOSPHORIC ACID ; CAS-č. : 7664-38-2)
Proces expozície :	Orálny
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	1530 mg/kg
Parameter :	SD50 (1-METHOXY-2-PROPANOL ; CAS-č. : 107-98-2)
Proces expozície :	Orálny
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	5660 mg/kg

Akútna dermálna toxicita

Parameter :	SD50 (PHOSPHORIC ACID ; CAS-č. : 7664-38-2)
Proces expozície :	Kožný
Druh :	Králik
Účinná dávka :	2740 mg/kg
Parameter :	SD50 (1-METHOXY-2-PROPANOL ; CAS-č. : 107-98-2)
Proces expozície :	Kožný
Druh :	Králik
Účinná dávka :	9999,99 mg/kg

Dráždenie a leptavé pôsobenie

Primárny dráždivý účinok na pokožku

Žieravý.

Podráždenie očí

Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : A-Clean 518
Dátum spracovania : 14-01-2015
Dátum vytlačenia : 16-09-2015

Znenie (Revízia) :

5

Žieravý.

Podráždenie dýchacích ciest

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

CRM účinky (karcinogénne, zmeny genotypu a ohrozenie reprodukcie)

Karcinogenita

táto látka nespĺňa kritériá pre CMR kategórie 1A alebo 1B podľa CLP.

Mutagenita zárodočných buniek

Neexistujú príznaky mutagenity zárodočných buniek u ľudí.

Reprodukčná toxicita

táto látka nespĺňa kritériá pre CMR kategórie 1A alebo 1B podľa CLP.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

nepoužiteľný

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Dlhší alebo opakovaný kontakt s pokožkou alebo sliznicou vedie k symptómom podráždenia ako začervenanie, tvorba pl'uzgierov, zápal kože atď.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Neškodné pre vodné organizmy až do overenej koncentrácie

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Biologicky odbúrateľné.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Žiaden náznak na bioakumulačný potenciál.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto látka nespĺňa kritériá PBT/vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Žiadny

12.7 Doplnkové ekotoxikologické informácie

Žiadny

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Odovzdať uznávaným firmám s likvidáciou odpadu. Kontaminované balenia sú bezozvyšku vyprázdnené, a môžu po náležitom očistení byť opäť použité. S kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

OSN 3264

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Pozemná doprava (ADR/RID)

ŽIERAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N. (ALKYLBENZEENSULFONZUUR · AMMONIUM BIFLUORIDE)

Lodná doprava (IMDG)

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (ALKYLBENZEENSULFONZUUR · AMMONIUM BIFLUORIDE)

Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (ALKYLBENZEENSULFONZUUR · AMMONIUM BIFLUORIDE)

Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov : A-Clean 518
Dátum spracovania : 14-01-2015
Dátum vytlačenia : 16-09-2015

Znenie (Revízia) :

5

14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Pozemná doprava (ADR/RID)

Trieda(y) : 8
Klasifikačný kód : C1
Ident. číslo nebezpečnosti (Kemler-
číslo) : 80
Kód obmedzenia v tuneli : E
Mimoriadne predpisy : LQ 1 | · E 2
Nálepky označujúce nebezpečenstvo :



8

Lodná doprava (IMDG)

Trieda(y) : 8
EmS-číslo : F-A / S-B
Mimoriadne predpisy : LQ 1 | · E 2 · Segregation Group 1 - Acids
Nálepky označujúce nebezpečenstvo :



8

Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

Trieda(y) : 8
Mimoriadne predpisy : E 2
Nálepky označujúce nebezpečenstvo :



8

14.4 Obalová skupina

II

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Pozemná doprava (ADR/RID) : Nie

Lodná doprava (IMDG) : Nie

Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadny

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

nepoužiteľný

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

EU-predpisy

Iné predpisy EÚ

Označenie obsahových látok podľa vyhlášky ES č. 648/2004

anionic surfactants

15 - < 30 %

Národné predpisy

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Váhový podiel (Číslo 5.2.2. III) : 3 - 4 %

Obchodný názov : A-Clean 518
Dátum spracovania : 14-01-2015
Dátum vytlačenia : 16-09-2015

Znenie (Revízia) :

5

Ohrozenie vodnej skupiny (WGK)

Trieda : 1 (Slabo znečisťuje vodu) Tridenie podľa VwVwS

Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

No flammable liquid according to BetrSichV.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenia bezpečnosti látok sa nepreviedli pre látky v tomto prípravku.

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 Pokyny na zmenu

02. Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

16.2 Skratky a akronymy

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

DNEL = Derived No-Effect Level

DT50 = Time for 50% loss; half-life

EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)

EC50 = Median effective concentration

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)

ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)

EWC = European Waste Catalogue

IATA = International Air Transport Association

IC50 = Concentration that produces 50% inhibition

IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code

IMO = International Maritime Organization

LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms

LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms

LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit

LOAEL = Lowest observed adverse effect level

MRL = Maximum Residue Limit

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level

NOEC = No observed effect concentration

NOEL = No Observable Effect Level

OEL = Occupational Exposure Limits

PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic

PNEC = Previsible Non Effect Concentration

STEL = Short-Term Exposure Limit

TWA = Time-Weighted Average

vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

16.3 Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Žiadny

16.4 Klasifikácia zmesi a použité metódy na posúdenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

16.5 Doslovné znenie H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H301	Toxický po požití.
H302	Škodlivý po požití.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : A-Clean 518
Dátum spracovania : 14-01-2015
Dátum vytlačenia : 16-09-2015

Znenie (Revízia) : 5

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

16.6 Pokyny školenia

Žiadny

16.7 Dodatočné údaje

Článok č.: 500633041020

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.
