

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název výrobku : FIS VL 410 C HIGH SPEED

stav : 31.05.2016

verze : 1.0 /cs

datum tisku : 31.05.2016

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název výrobku **FIS VL 410 C HIGH SPEED**

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikovaná použití chemické injektaže

Doporučená omezení Žádn(á)é při normálním zpracování. Dodržujte technický návod.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Adresa fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
D-72178 Waldachtal
telefon : +49(0)7443 12-0
fax : +49(0)7443 12-4222
E-mail : info-sdb@fischer.de
Internet : www.fischer.de

Uváděč do oběhu fischer international s.r.o.
Průmyslová 1833
CZ-25001 Brandýs nad Labem
telefon : +42 03 26 90 46 01
fax : +42 03 26 90 46 00
E-mail : info@fischer-cz.cz
Internet : http://www.fischer-cz.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro nouzové volání Toxikologické informační středisko: Tel.: +420 224 91 92,93, +420 224 91 54 02 – NONSTOP Na Bojišti 1, Praha 2, 128 08

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle předpisu (ES) č.1272/2008 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317

2.2 Prvky označení

Výstražným symbolem nebezpečnosti



GHS05



GHS07

Signálním slovem

Nebezpečí

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název výrobku : FIS VL 410 C HIGH SPEED

stav : 31.05.2016

verze : 1.0 /cs

datum tisku : 31.05.2016

Složka(y) určující nebezpečí pro uvedení na štítku portlanský cement , tetramethylene dimethacrylate , 2-hydroxypropyl methacrylate , dibenzoyl peroxide

H-věty

H315: Dráždí kůži.
H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318: Způsobuje vážné poškození očí.

P-věty

P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.
P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

2.3 Další nebezpečnost

Ohrožení zdraví Není známo.

Bezpečnostní opatření pro ochranu osob a životního prostředí Není známo.

Druh nebezpečí Není známo.

Upozornění na nebezpečí Není známo.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

Nebezpečné složky

obsažená látka		zařazení 1272/2008/ES	koncentrace
portlanský cement	Číslo CAS : 65997-15-1 C. EC : 266-043-4 Číslo REACH : Látka nemusí být registrována, podle ustanovení (EG) č. 1907/2006 [REACH].	Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3;H335	10.0 – 25.0 hmot. %
tetramethylene dimethacrylate	Číslo CAS : 2082-81-7 C. EC : 218-218-1 Číslo REACH : 01-2119967415-30	Skin Sens. 1; H317	2.5 – 10.0 hmot. %
2-hydroxypropyl methacrylate	Číslo CAS : 27813-02-1 C. EC : 248-666-3 Číslo REACH : 01-2119490226-37	Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	< 2.5 hmot. %
dibenzoyl peroxide	Číslo CAS : 94-36-0 C. EC : 202-327-6 C. indexu : 617-008-00-0 Číslo REACH : 01-2119511472-50	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	< 2.5 hmot. %

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny	Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře. Ihned odstraňte/odložte veškeré kontaminované oblečení.
Při vdechnutí	PŘI NADÝCHÁNÍ: Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a ponechte v klidu v poloze pohodlné pro dýchání.
Při styku s kůží	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Zlehka omývejte velkým množstvím vody a mýdlem.
Při styku s očima	Při vniknutí do očí odstraňte kontaktní čočky a ihned vyplachujte nejméně 15 minut velkým množstvím vody i pod víčky.
Při požití	Při požití ihned konzultujte s lékařem a předložte obal nebo štítek.. Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody. Dejte vypít 1 až 2 sklenice vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy	Není známo.
----------	-------------

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Okamžitá lékařská pomoc	Žádná příkazová data
Speciální lékařské ošetření	Žádná příkazová data

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasící prostředky	Oxid uhličitý (CO ₂) Suchý prášek Pěna Sprchový proud vody
Hasící prostředky nevhodné z bezpečnostních důvodů	Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečí při expozici, vyvolané látkou nebo přípravkem jako takovým, produkty jejich spalování nebo uvolňovanými plyny	Při zahřívání nebo požáru se může uvolňovat toxický plyn.
--	---

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranná výstroj při hašebním zásahu	Při požáru použijte izolační dýchací přístroj. Při požáru a/nebo výbuchu nevdechujte plynné zplodiny.
---	--

Ostatní údaje k hašení požáru Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů.
Ochlazujte obaly a okolí proudem vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Osobní ochrana Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.
Personál udržujte z dosahu a na návětrné straně.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření k ochraně životního prostředí Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy.
Zamezte plošnému šíření (např. zahrazením nebo olejovou bariérou).

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění Mechanicky seberte.
Sebraný materiál zpracujte způsobem uvedeným v oddílu "Zneškodnění odpadů".

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné odstavce Viz oddíl 8/13

6.5 Dodatečná upozornění

Další informace Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení Žádn(á)é při normálním zpracování.
Pozor: Během obrábění kalené stavu vyrábí prach.

Pokyny pro ochranu před požárem a výbuchem Zvláštní bezpečnostní opatření nejsou nutná.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí vč etně neslučitelných látek a směsí

Požadavky an skladovací prostory a nádrže Nádoby skladujte dobře uzavřené na chladném, dobře větraném místě.
Uchovávejte v souladu s místními předpisy.
Uchovávejte pouze v původním obalu.

Pokyny pro společné skladování Skladujte v souladu s příslušnými národními předpisy.

Německá třída skladování 10–13 (TRGS 510)

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické(á) použití chemické injektáže
Podobné odkazy: viz technická směrnice.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

dibenzoylperoxid

Česká republika

Dlouhodobá hodnota / mg / m³	Krátkodobá hodnota / mg / m³	Poznámka	Zdroj
5	10	S	100

Zdroj : 100 - 100

8.2 Omezování expozice

Ochrana dýchacích orgánů	Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.
Ochrana rukou	při normálním zacházení není požadováno
Vhodný materiál :	butylkaučuk, Chloropren, Nitrilový kaučuk
Nevhodný materiál :	PVC rukavice na jedno použití
Tloušťka materiálu :	hlasování o použití a délce užívání
Doba průniku :	hlasování o použití a délce užívání
Poznámky :	Věnujte pozornost informacím výrobce o propustnosti a době průniku a specifickým podmínkám na pracovišti (mechanické namáhání, doba styku).
Srovnávací látka :	Po opotřebení vyměnit.
Ochrana očí	Dobře těsnící ochranné brýle
Ochrana kůže a těla	Používejte vhodné ochranné prostředky.
Poznámka :	Zvolte osobní ochranné prostředky podle množství a koncentrace nebezpečné látky na pracovišti.
Všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření	V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít. Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí. Potřísněný oděv ihned odložte. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce. Neponechávejte v blízkosti potravin, nápojů a krmiva pro zvěř. Před manipulací s výrobkem použijte ochranný krém na kůži.
Informace k ustanovením pro ochranu životního prostředí	Není nutno provádět žádná opatření k ochraně životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Forma	pastózní
Barva	šedý
Zápach	charakteristický
Prahová hodnota pro vnímání zápachu	neurčitý
pH	Žádná příkazová data
Bod tání [°C] / Bod tuhnutí [°C]	Žádná příkazová data
Bod varu [°C]	data neudána
Bod vzplanutí [°C]	> 100
Rychlost odpařování [kg/(s*m2)]	Žádná příkazová data
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Žádná příkazová data
Meze výbušnosti [Vol-%]	
Spodní mezní hodnota :	neurčitý
Horní mezní hodnota :	neurčitý
Tlak par [kPa]	Žádná příkazová data
Hustota par	neurčitý Žádná příkazová data
Hustota [g/cm3]	1,7 - 1,8
Teplota :	20 °C
Relativní měrná hmotnost	neurčitý Žádná příkazová data
Rozpustnost	Žádná příkazová data
Rozpustnost ve vodě [g/l]	neurčitý
Rozpustnost [g/l]	Žádná příkazová data
Rozdělovací koeficient n-okta- nol/voda (log P O/W)	Žádná příkazová data
Teplota samovznícení	není samozápalný
Teplota rozkladu [°C]	neurčitý
Dynamická viskozita [kg/(m*s)]	100 - 160
Teplota :	20 °C
výbušné vlastnosti	Nevýbušný

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název výrobku : FIS VL 410 C HIGH SPEED

stav : 31.05.2016

verze : 1.0 /cs

datum tisku : 31.05.2016

Nebezpečí výbuchu. Nevýbušný
Oxidační vlastnosti Žádná příkazová data
Ne

9.2 Další informace

Relativní hustota páry vztahující se ke vzduchu (vzduchu=1) neurčitý

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Termický rozklad Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

10.2 Chemická stabilita

Chemická stabilita Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nutno zabránit těmto podmínkám Při dodržení stanoveného způsobu použití nedochází k rozkladu.

10.5 Neslučitelné materiály

Nutno zabránit styku s těmito látkami Nepoužitelný.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Při dodržení stanoveného způsobu použití nedochází k rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Nebezpečné složky

portlanský cement

Orální toxicita [mg/kg]	Testovací kritérium	Poznámky	Zdroj
> 2000	LD50	Hodnotná literatura	100

Zdroj : 100 - 100

Dermální toxicita [mg/kg]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Poznámky	Zdroj
> 2000	LD50	králík	Limit test 2000 mg/kg	100

Zdroj : 100 - 100

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název výrobku : FIS VL 410 C HIGH SPEED

stav : 31.05.2016

verze : 1.0 /cs

datum tisku : 31.05.2016

Inhalativní toxicita [mg/l]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Poznámka	Zdroj
> 5	LC50	krysa	Limitní test 5 g/m ³	100

Zdroj : 100 - 100

Senzibilizace Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Karcinogenní účinky Zde nehodící se.

Mutagenita Zde nehodící se.

Toxicita pro reprodukci Zde nehodící se.

Leptavý účinek Žádná příkazová data

Specifická toxicita pro cílové orgány (jednorázová expozice) [mg/kg]	Specifické účinky	Zdroj
	Dráždí dýchací orgány. (prach)	100

Zdroj : 100 - 100

Specifická toxicita pro cílové orgány (opakovaná expozice) [mg/kg]	Poznámky	Zdroj
	Zde nehodící se.	100

Zdroj : 100 - 100

Tetramethylen dimethacrylate

Orální toxicita [mg/kg]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Zdroj
> 2000	LD50	krysa	100

Zdroj : 100 - 100

Dermální toxicita [mg/kg]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Zdroj
> 3000	LD50	králík	100

Zdroj : 100 - 100

Inhalativní toxicita [mg/l]	Zdroj
Žádná příkazová data	100

Zdroj : 100 - 100

Senzibilizace Senzibilizátor kůže

Karcinogenní účinky none karcinogenní účinky

Mutagenita Zde nehodící se.

Toxicita pro reprodukci Zde nehodící se.

Leptavý účinek none Korozivita

Specifická toxicita pro cílové orgány (jednorázová expozice) [mg/kg]	Specifické účinky	Zdroj
	none	100

Zdroj : 100 - 100

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název výrobku : FIS VL 410 C HIGH SPEED

stav : 31.05.2016

verze : 1.0 /cs

datum tisku : 31.05.2016

Specifická toxicita pro cílové orgány (opakovaná expozice) [mg/kg]	Specifické účinky	Zdroj
	none	100

Zdroj : 100 - 100

2-hydroxypropyl methacrylate

Orální toxicita [mg/kg]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Poznámky	Zdroj
> 2000	LD50	krysa	OECD 401 Limit Test.	100

Zdroj : 100 - 100

Dermální toxicita [mg/kg]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Zdroj
> 5000	LD50	králík	100

Zdroj : 100 - 100

Inhalativní toxicita [mg/l]	Zdroj
Žádná příkazová data	100

Zdroj : 100 - 100

Senzibilizace Senzibilizátor kůže

Karcinogenní účinky Zde nehodící se.

Mutagenita Zde nehodící se.

Toxicita pro reprodukci Zde nehodící se.

Leptavý účinek none Korozivita

Specifická toxicita pro cílové orgány (jednorázová expozice) [mg/kg]	Poznámky	Zdroj
	Zde nehodící se.	100

Zdroj : 100 - 100

Specifická toxicita pro cílové orgány (opakovaná expozice) [mg/kg]	Poznámky	Zdroj
	Zde nehodící se.	100

Zdroj : 100 - 100

dibenzoylperoxid

Orální toxicita [mg/kg]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Zdroj
> 5000	LD50	krysa	100

Zdroj : 100 - 100

Inhalativní toxicita [mg/l]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Poznámka	Zdroj
24300	LC50	krysa	(prach)	100

Zdroj : 100 - 100

Dráždivý účinek na kůži

Dráždění pokožky a sliznic

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název výrobku : FIS VL 410 C HIGH SPEED

stav : 31.05.2016

verze : 1.0 /cs

datum tisku : 31.05.2016

Dráždivý účinek na oči

Dráždí oči.

11.2 Dodatečná upozornění

Ostatní údaje (kapitola 11.)

Produkt jako takový nebyl testován.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Nebezpečné složky

portlanský cement

Toxicita pro ryby [mg/l]	Testovací kritérium	Zdroj
> 100	LC50	100

Zdroj : 100 - 100

Toxicita pro Dafnie [mg/l]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Zdroj
> 100	LC50	Daphnia magna (perloočka velká)	100

Zdroj : 100 - 100

Toxicita pro řasy [mg/l]	Testovací kritérium	Zdroj
> 100	EC50	100

Zdroj : 100 - 100

Biologická rozložitelnost

Zde nehodící se. (anorganický)

Tetramethylen dimethacrylate

Toxicita pro ryby [mg/l]	Testovací kritérium	Způsob měření	Doba expozice	Zdroj
32,5	LC50	DIN 38412	48 h	100

Zdroj : 100 - 100

Toxicita pro řasy [mg/l]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Způsob měření	Zdroj
9,79	EC50	Scenedesmus capricornutum (sladkovodní řasy)	Směrnice OECD 201 pro testování	100

Zdroj : 100 - 100

NOEC (rdafnie) [mg/l]	Druh zkoušky	Způsob měření	Zdroj
7,51	Daphnia magna (velká vodní blecha).	OECD 211	100

Zdroj : 100 - 100

Biologická rozložitelnost

Látka snadno biologicky odbouratelná.

Snadná odbouratelnost

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název výrobku : FIS VL 410 C HIGH SPEED

stav : 31.05.2016

verze : 1.0 /cs

datum tisku : 31.05.2016

2-hydroxypropyl methacrylate

Toxicita pro ryby [mg/l]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Způsob měření	Doba expozice	Zdroj
493	LC50	Leuciscus idus (Jesen zlatý)	DIN 38412	48 h	100

Zdroj : 100 - 100

Toxicita pro Dafnie [mg/l]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Doba expozice	Způsob měření	Zdroj
> 130	EC50	Daphnia magna (perloočka velká)	48 h	Směrnice OECD 202 pro testování	100

Zdroj : 100 - 100

Toxicita pro řasy [mg/l]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Doba expozice	Způsob měření	Zdroj
345	EC50	Selenastrum capricornutum	72 h	Směrnice OECD 201 pro testování	100

Zdroj : 100 - 100

NOEC (rdafnie) [mg/l]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Způsob měření	Doba expozice	Zdroj
24,1	NOEC	Daphnia magna (velká vodní blecha).	OECD 202	21 d	100

Zdroj : 100 - 100

Biologická rozložitelnost Látka snadno biologicky odbouratelná.

Snadná odbouratelnost

dibenzoylperoxid

Toxicita pro ryby [mg/l]	Testovací kritérium	Doba expozice	Zdroj
0,06	LC50	96 h	100

Zdroj : 100 - 100

Toxicita pro Dafnie [mg/l]	Testovací kritérium	Druh zkoušky	Doba expozice	Zdroj
0,11	EC50	Daphnia magna (perloočka velká)	48 h	100

Zdroj : 100 - 100

Toxicita pro řasy [mg/l]	Testovací kritérium	Doba expozice	Zdroj
0,06	EC50	72 h	100

Zdroj : 100 - 100

Snadná odbouratelnost

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Eliminační mechanismy a mechanismy rozdělování O produktu neexistují žádné údaje.

Eliminace v čističce odpadových vod O produktu neexistují žádné údaje.

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulace O produktu neexistují žádné údaje.

Biokoncentracní faktor (BCF) O produktu neexistují žádné údaje.

12.4 Mobilita v půdě

Rozložení v životním prostředí O produktu neexistují žádné údaje.

Mobilita

Mobilita : O produktu neexistují žádné údaje.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výsledek zjišťování vlastností PBT Tento přípravek neobsahuje žádnou látku považovanou za velmi odolnou nebo velmi se hromadící v organismu (vPvB).

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Další ekologické informace Produkt jako takový nebyl testován.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Informace z zneškodňování Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy.
Likvidace podle úředních předpisů.
Vyprázdněte zbytky.

Katalogové číslo odpadu Podle Evropského katalogu odpadů nejsou kódy odpadů charakteristické pro produkt, nýbrž pro jeho použití.
Následující kódy odpadů jsou pouze návrhy:
Výrobek (Malta a Tvrdidlo)
200127 – Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky
080409 – Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
vytvrzený materiál a zcela vymačkané kazety
200000 – KOMUNÁLNÍ ODPAD (ODPAD Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÝ ŽIVNOSTENSKÝ, PRŮMYSL OVÝ ODPAD A ODPAD Z ÚŘADŮ), VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	Pozemní doprava ADR/RID	Námorní přeprava IMDG	Letecká doprava ICAO/IATA
14.2 Označení zboží	Bezpečné zboží No dangerous good according to ADR	Bezpečné zboží No dangerous good according to IMDG	Bezpečné zboží No dangerous good according to IATA
14.2 Příslušný název OSN pro zásilku		Non dangerous good Non dangerous good	Non dangerous good Non dangerous good
14.1 Kód UN	Nepoužitelný.	Nepoužitelný.	Nepoužitelný.
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepoužitelný.	Nepoužitelný.	Nepoužitelný.
14.4 Skupina obalů	Nepoužitelný.	Nepoužitelný.	Nepoužitelný.
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Nepoužitelný.	Nepoužitelný.	Nepoužitelný.
Iniciátor nebezpečí	Nepoužitelný.	Nepoužitelný.	Nepoužitelný.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Opatření při normálním zacházení není požadováno

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

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

14.8 Dodatečná upozornění

Ostatní údaje (kapitola 14.) Není nebezpečným zbožím ve smyslu ADR/RID, ADNR, kódu IMDG, ICAO/IATA-DGR

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Decopaint–Směrnice Vyňato

Rakovinotvorná nebezpečná látka podle dodatku II ke GefStoffV (Nařízení o nebezpečných látkách) ne

Další předpisy Nepoužitelný.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení bezpečnosti Není relevantní. Posouzení bezpečnosti látky pro složky sloučeniny nebude prováděno.

ODDÍL 16: Další informaceDoslovné znění H-vět H241: Zahřívání může způsobit požár nebo výbuch.
H315: Dráždí kůži.

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodní název výrobku: : FIS VL 410 C HIGH SPEED

stav : 31.05.2016

verze : 1.0 /cs

datum tisku : 31.05.2016

Znění tříd nebezpečí

H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318: Způsobuje vážné poškození očí.
H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.

Skin Irrit.: Dráždivost pro kůži
Eye Dam.: Vážné poškození očí
Skin Sens.: Senzibilizace kůže
STOT SE: Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice
Eye Irrit.: Vážné podráždění očí
Org. Perox.: Organický peroxid
Aquatic Acute: Nebezpečný pro vodní prostředí

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle předpisu (EG) č.1272/2008 (CLP)

Značení [CLP]	Vyhodnocení
Skin Irrit. 2; H315	vypočítaný
Eye Dam. 1; H318	vypočítaný
Skin Sens. 1; H317	vypočítaný

Doporučená omezení

Žádn(á)é při normálním zpracování. Dodržujte technický návod.

Údaje se zakládají na našem dnešním stavu znalostí a zkušeností. Letáček bezpečnostních údajů popisuje výrobky ohledně jejich bezpečnostních požadavků. Údaje nemají význam příslibení vlastností.