

Bezpečnostní list**CPA095 INTERPRIME 198 GREEN****Verze č. 7 Datum poslední revize 20/12/12**

Splňuje požadavky směrnice (ES) č.1907/2006 (REACH), příloha II

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku** INTERPRIME 198 GREEN

Kód produktu CPA095

Evidenční číslo

[:commentstart]

Název látky INTERPRIME 198 GREEN

Index č.

ES č

REACH č.

CAS č

[:commentstop]

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určené použití Viz Technický list.

Pouze pro použití kvalifikovanými pracovníky.

Způsob aplikace Viz Technický list

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce	International Paint Ltd.	Dodavatel	International Farbenwerke GmbH
	Stoneygate Lane		Lauenburger Landstrasse 11
	Felling Gateshead		21039 Börsen Postfach
			800449
	Tyne and Wear		21004 Hamburg
	NE10 0JY UK		Deutschland

Telefon +44 (0)191 469 6111**Telefon** +49 (0)40 720030**Fax** +44 (0)191 438 3711**Fax** +49 (0)40 720 8953**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Výrobce	+44 (0)191 469 6111 (24 hod.)	Dodavatel	+49 (0)40 720030
			08.00-16.30 (Mo-Do)
			08.00-14.00 (Fr)

**Telefonní číslo oficiální poradenské instituce:
Pouze pro informaci lékařům & nemocnicím**

+44 (0)844 892 0111

+420 224 919 293
www.tis-cz.cz**E-mail** sdsfellingUK@akzonobel.com**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace podle směrnice (ES) č. 1272/2008**

2.2 Prvky označení

S použitím Dat toxicity uvedených v sekci 11 & 12 je produkt označen následovně:

V souladu se směrnicí (ES) č. 1272/2008

Obsahuje:

2.3 Jiná rizika

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

Tento výrobek obsahuje následující látky, které jsou nebezpečné pro zdraví, ve smyslu Direktivy o nebezpečných látkách (v originále Dangerous Substances Directive) 67/548/EEC a Předpisů o chemikáliích (Informace o nebezpečí a obalech při dodávce, v originále Chemicals - Hazard Information and Packaging for Supply) z roku 1999 (2) nebo mají limity pro expozici zaměstnanců detailně uvedeny v ACGIH.

Název látky/Chemické označení	Hmotnost %	67/548/EES klasifikace	ES č. Klasifikace 1272/2008	Poznámky
Solventní nafta (ropná), lehká aromatická frakce Číslo CAS: 0064742-95-6 ES číslo 265-199-0 Index číslo: 649-356-00-4 REACH reg. č.:	10 - < 25	Xn;R65 N; R51/53 (Self Classification)	Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Chronic 2;H411 (Self Classification)	H; P [1]
1,2,4- trimethylbenzen Číslo CAS: 0000095-63-6 ES číslo 202-436-9 Index číslo: 601-043-00-3 REACH reg. č.:	10 - < 25	R10 Xn;R20 Xi;R36/37/38 N;R51-53	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 2;H411	[1][2]
Xylen Číslo CAS: 0001330-20-7 ES číslo 215-535-7 Index číslo: 601-022-00-9 REACH reg. č.:	2.5 - < 10	R10 Xn;R20/21 Xi;R38	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315	C [1][2]
1,3,5-trimethylbenzen Číslo CAS: 0000108-67-8 ES číslo 203-604-4 Index číslo: 601-025-00-5 REACH reg. č.:	2.5 - < 10	R10 Xi;R37 N;R51-53	Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H335 Aquatic Chronic 2;H411	[1]
2-butanon oxim Číslo CAS: 0000096-29-7 ES číslo 202-496-6 Index číslo: 616-014-00-0 REACH reg. č.:	< 1	Carc. Cat. 3;R40 Xn;R21 R43 Xi;R41	Carc. 2;H351 Acute Tox. 4;H312 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1;H317	[1]

[1] Látka klasifikovaná se zdravotním nebo ekologickým nebezpečím

[2] Látka s limitem expozice na pracovišti

[3] Látka PBT nebo látka vPvB

* Plné znění vět je uvedeno v části 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné informace

Vdechování

Při styku s kůží

Při zasažení očí

Požiti

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

5.2 Zvláštní rizika vyplývající z látky nebo směsi

5.3 Pokyny pro hasiče

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Manipulace

Při skladování

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelnosti

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Následující limity pro expozici v zaměstnání byly stanoveny úřadem pro bezpečnost a ochranu zdraví (v originále Health and Safety Executive) a jsou uveřejněny v ACGIH.

Materiál	Krátkodobá expozice (prům.15 min)		Dlouhodobá expozice (vážený průměr za 8 hod)		Poznámky
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
1,2,4- trimethylbenzen			25	123	
Magnesium silicate talc	-	-	-	2	
Titanium dioxide	-	-	-	10	
Xylen	150	651	100	434	

(M) Maximální limit pro expozici

(S) Norma pro expozici v zaměstnání

(R) Limit doporučený dodavatelem

(+) Nebezpečí absorpce i nepoškozeným povrchem kůže.

Hodnoty DNEL/PNEC

[:commentstart] PLACE DNEL TABLE HEADER HERE
DNEL Table data
PNEC data

8.2 Omezování expozice

Ochrana očí a obličeje

Ochrana kůže

Jiná ochrana

Ochrana dýchacích orgánů

Tepelné nebezpečí

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

vzhled
zápach
prahová hodnota zápachu
pH
Bod tavení / bod mrazu (°C)
Počáteční bod varu a rozsah varu (°C)
Bod vzplanutí (°C)
Rychlost odpařování (éter = 1)
hořlavost (pevné látky, plyny)
horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo
výbušnosti

Tlak páry (Pa)
hustota páry
poměrná hustota
rozpustnost
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log
Kow)
Teplota samovznícení (°C)
Teplota rozkladu (°C)
Viskozita (cSt)

Dolní mez výbušnosti:

Horní mez výbušnosti:

0.00

9.2 Další informace

Nejsou další informace

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita
- 10.2 Chemická stabilita
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

10.5 Neslučitelné materiály

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

ODDÍL 11: Toxikologické informace

akutní toxicita

Přísada	LD50 orálně, mg/kg	LD50 pokožka, mg/kg	Vdechnutí Pára LD50, mg/l/4 h	Vdechnutí prach/mlhu LD50, mg/l/4 h
1,2,4- trimethylbenzen - (95-63-6)	3,400.00, Potkan	3,160.00, Králík	18.00, Potkan	Data nejsou k dispozici
1,3,5-trimethylbenzen - (108-67-8)	Data nejsou k dispozici	Data nejsou k dispozici	24.00, Potkan	Data nejsou k dispozici
2-butanon oxim - (96-29-7)	930.00, Potkan	2,000.00, Králík	20.00, Potkan	Data nejsou k dispozici
Solventní nafta (ropná), lehká aromatická frakce - (64742-95-6)	6,800.00, Potkan	3,400.00, Králík	Data nejsou k dispozici	Data nejsou k dispozici
Xylen - (1330-20-7)	4,299.00, Potkan	1,548.00, Králík	20.00, Potkan	Data nejsou k dispozici

Klasifikace	Kategorie	Popis nebezpečí
AKUTNÍ TOXICITA – ORÁLNÍ	Neklasifikováno	Nevztahuje se
AKUTNÍ TOXICITA – DERMÁLNÍ	Neklasifikováno	Nevztahuje se
AKUTNÍ TOXICITA – INHALAČNÍ	Neklasifikováno	Nevztahuje se
žiravost/dráždivost pro kůži	Neklasifikováno	Nevztahuje se
vážné poškození očí / podráždění očí	Neklasifikováno	Nevztahuje se
SENZIBILIZACE DÝCHACÍCH CEST	Neklasifikováno	Nevztahuje se
SENZIBILIZACE KŮŽE	Neklasifikováno	Nevztahuje se
mutagenita v zárodečných buňkách	Neklasifikováno	Nevztahuje se
karcinogenita	Neklasifikováno	Nevztahuje se
toxicita pro reprodukci	Neklasifikováno	Nevztahuje se
toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Neklasifikováno	Nevztahuje se
toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Neklasifikováno	Nevztahuje se
nebezpečnost při vdechnutí	Neklasifikováno	Nevztahuje se

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Vodní ekotoxicita

Název látky	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l
Solventní nafta (ropná), lehká aromatická frakce - (64742-95-6)	9.22, Oncorhynchus mykiss	6.14, Daphnia magna	19.00 (72 hr), Selenastrum capricornutum

1,2,4- trimethylbenzen - (95-63-6)	7.72, Pimephales promelas	3.60, Daphnia magna	Data nejsou k dispozici
Xylen - (1330-20-7)	3.30, Oncorhynchus mykiss	8.50, Palaemonetes pugio	100.00 (72 hr), Chlorococcales
1,3,5-trimethylbenzen - (108-67-8)	12.52, Carassius auratus	6.00, Daphnia magna	25.00 (48 hr), Scenedesmus subspicatus
2-butanon oxim - (96-29-7)	320.00, Leuciscus idus	500.00, Daphnia magna	83.00 (72 hr), Scenedesmus subspicatus

12.2 Perzistence a rozložitelnost

12.3 Bioakumulační potenciál

12.4 Mobilita v půdě

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

12.6 Jiné nepříznivé účinky

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID/ADN

IMDG	Třída/oddíl Segregace skupině	Podtřída
	EmS	

ICAO/IATA	Třída	Podtřída
-----------	-------	----------

14.4 Obalová skupina

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR/RID/ADN Environmentally Hazardous:

IMDG	Látka znečišťující moře:
------	--------------------------

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nejsou další informace

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

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle 67/548/EES nebo 1999/45/ES.

16.2 Prvky označení

V souladu s normou 1999/45/ES

Obsahuje:

P-věty;

Informace v tomto bezpečnostním listu jsou vyžadovány v souladu s Rady (ES) č. 1907/2006.

Úplné znění textu R, H & EUH-vět uvedených v oddíle 3:

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H351 Podezření na vyvolání rakoviny.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

R10 Hořlavý.

R20 Zdraví škodlivý při vdechování.

R20/21 Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží.

R21 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

R36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.

R37 Dráždí dýchací orgány.

R38 Dráždí kůži.

R40 Podezření na karcinogenní účinky.

R41 Nebezpečí vážného poškození očí.

R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

Jedná se o první revizi tohoto formátu SDS, změny od předchozí revize nevztahují.

Konec dokumentu

Věnujte prosím pozornost formulaci ohledně zřeknutí se právní zodpovědnosti na konci technického listu; tento list spolu s bezpečnostním listem a označením na obalu tvoří integrální informační systém týkající se tohoto produktu. Kopie technických listů jsou k dispozici na požádání u firmy International Paint nebo na našich internetových stránkách : www.yachtpaint.com, www.international-marine.com, www.international-pc.com