

# Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Indumaster® Forte

Datum vydání: 09.06.2015

IR42

Strana 1 z 12

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Indumaster® Forte

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### Použití látky nebo směsi

Prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

Procesní kategorie [PROC]: 8, 10

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG

Název ulice: Fraunhofer Str. 17

Místo: D-87700 Memmingen

Telefon: +49 (0) 8331 930-6

Fax: +49 (0) 8331 930-880

e-mail: labor@buzil.de

Internet: www.buzil.com

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé

+49 (0) 8331 / 930-730

situace:

+420 224 919 293

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Kategorie nebezpečí:

Hořlavá kapalina: Flam. Liq. 3

Vážné poškození očí /podráždění očí: Eye Irrit. 2

Senzibilizace dýchacích cest /senzibilizace kůže: Skin Sens. 1

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice: STOT SE 3

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: STOT RE 1

Nebezpečná při vdechnutí: Asp. Tox. 1

Nebezpečný pro vodní prostředí: Aquatic Chronic 2

Údaje o nebezpečnosti:

Hořlavá kapalina a páry.

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Způsobuje vážné podráždění očí.

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Při prodloužené nebo opakované expozici způsobuje poškození orgánů (Centrální nervový systém).

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### 2.2 Prvky označení

##### Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku

Uhlovodíky. Limonen.

Signální slovo:

Nebezpečí

Piktogramy:

GHS02-GHS07-GHS08-GHS09



# Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Indumaster® Forte

Datum vydání: 09.06.2015

IR42

Strana 2 z 12

### Standardní věty o nebezpečnosti

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H372	Při prodloužené nebo opakované expozici způsobuje poškození orgánů (Centrální nervový systém).
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

P210	Chraňte před teplem. Zákaz kouření.
P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P301+P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P331	NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

### 2.3 Další nebezpečnost

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB dle REACH, příloha XIII.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

# Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Indumaster® Forte

Datum vydání: 09.06.2015

IR42

Strana 3 z 12

### Nebezpečné složky

Číslo ES	Název	Obsah
Číslo CAS		
Indexové č.	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	
Číslo REACH		
919-446-0	hydrocarbons (low aromatic)	20 - < 25 %
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H336 H372 H304 H411 EUH066	
01-2119458049-33		
	fatty alcohol polyethoxilate	10 - < 15 %
26183-52-8		
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319	
200-578-6	Ethanol; ethylalkohol	10 - < 15 %
64-17-5		
603-002-00-5	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319	
01-2119457610-43		
204-589-7	2-Fenoxyethan-1-ol; fenyglykol	1 - < 5 %
122-99-6		
603-098-00-9	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319	
01-2119488943-21		
227-813-5	(R)-p-mentha-1,8-dien[2]; d-limonen	1 - < 5 %
5989-27-5		
601-029-00-7	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H226 H315 H317 H304 H400 H410	
01-2119529223-47		

Doslovné znění H- a EUH -věty: viz. odstavec 16.

#### Označování obsahu podle nařízení (ES) č. 648/2004

15 % - 30 % alifatické uhlovodíky, 5 % - 15 % neiontové povrchově aktivní látky, < 5 % aromatické uhlovodíky, parfémy (Limonene).

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

#### Při vdechnutí

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

#### Při styku s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo.

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte .

#### Při zasažení očí

Ihned opatrně a důkladně vypláchněte oční sprchou nebo vodou.

#### Při požití

Okamžitě vypláchnout ústa a poté se pořádně napít vody.

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

# Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Indumaster® Forte

Datum vydání: 09.06.2015

IR42

Strana 4 z 12

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### Vhodná hasiva

Vodní postřikovací paprsek  
pěna odolná vůči alkoholu  
Oxid uhličitý  
Hasicí prášek

#### Nevhodná hasiva

Silný vodní paprsek

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné spaliny:  
Oxid uhličitý  
Oxid uhelnatý.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Nutnost chlazení je pro případ zábrany požáru v okolí .

### Další pokyny

Kontaminovanou vodu sbírejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních toků.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Použijte osobní ochrannou výstroj (viz oddíl 8).  
Zabraňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.  
Nesmí proniknout pod zem/do půdy.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit pomocí materiálu, který váže kapalinu (písek, křemelina, vazač kyseliny, univerzální vazač).  
Materiál zpracovat podle daných předpisů.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky: viz část 8  
Likvidace: viz část 13

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

#### Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem.  
Nesměšujte s jiným chemikáliím.  
Použijte osobní ochrannou výstroj (viz oddíl 8).  
Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.  
Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.  
Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

# Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Indumaster® Forte

Datum vydání: 09.06.2015

IR42

Strana 5 z 12

### Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

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

#### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte obal těsně uzavřený.

#### Pokyny ke společnému skladování

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Mezní hodnoty

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vlá/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Druh
34590-94-8	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (technická směs isomerů)	44,55	270		PEL	
		90,75	550		NPK-P	
64-17-5	Ethanol	532	1000		PEL	
		1596	3000		NPK-P	

#### Hodnoty DNEL/DMEL

Číslo CAS	Látka	DNEL typ	Postup expozice	Účinku	Hodnota
34590-94-8	1-(methoxymethylethoxy)-propanol(2)				
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		kožní	systemový	15 mg/kg tělesné hmotnosti na den
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalativní	systemový	37,2 mg/m <sup>3</sup>
	Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		kožní	systemový	65 mg/kg tělesné hmotnosti na den
	Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalativní	systemový	310 mg/m <sup>3</sup>

#### Hodnoty PNEC

Číslo CAS	Látka	Složka životní prostředí	Hodnota
34590-94-8	1-(methoxymethylethoxy)-propanol(2)		
	Sladkovodní prostředí		19 mg/l
	Mořská voda		1,9 mg/l
	Sladkovodní sediment		70,2 mg/kg
	Mořské sediment		7,02 mg/kg
	Zemina		2,74 mg/kg

### 8.2 Omezování expozice

# Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Indumaster® Forte

Datum vydání: 09.06.2015

IR42

Strana 6 z 12

### Hygienická opatření

Kontaminovaný oděv svlékněte.  
Před přestávkou a při ukončení práce umýt ruce.  
Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

### Ochrana očí a obličeje

Používejte ochranné brýle/obličejový štít.

### Ochrana rukou

Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat jen chemicky odolné rukavice s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu.  
Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuku)  
Čas průniku (maximální únosnost) > 480 min.  
Seznam vhodných výrobků s podrobnými údaji o době nošení je k dispozici na vyžádání.

### Ochrana kůže

Používejte vhodný ochranný oděv.

### Ochrana dýchacích orgánů

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství: kapalný  
Barva:  
Zápach: charakteristický

pH (při 20 °C): ca. 5

#### Informace o změnách fyzikálního stavu

	Metoda
Bod tání:	neurčitý
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	ca. 100 °C
Bod vzplanutí:	27 °C
Hustota (při 25 °C):	0,92 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost ve vodě:	částečně rozpustný
Dynamická viskozita: (při 25 °C)	< 10 mPa·s
Kinematická viskozita: (při 40 °C)	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Při manipulaci a skladování v souladu s určením nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

### 10.2 Chemická stabilita

Výrobek je při skladování za normálních okolních teplot stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při manipulaci a skladování v souladu s určením nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Výrobek je při skladování za normálních okolních teplot stabilní.

# Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Indumaster® Forte

Datum vydání: 09.06.2015

IR42

Strana 7 z 12

### 10.5 Neslučitelné materiály

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita

Číslo CAS	Název	Metoda	Dávka	Druh	Pramen
	Cesty expozice				
	hydrocarbons (low aromatic)				
	orální	LD50	>15000 mg/kg	Krysa	OECD 401
	kožní	LD50	3400 mg/kg	Krysa	OECD 402
	inhalativní pára	LC50	>13100 mg/l	Krysa	OECD 403
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate				
	orální	LD50	500 mg/kg	Krysa	ATE
	kožní	LD50	>2000 mg/kg	Krysa	ATE
	inhalativní aerosol	LC50	>5 mg/l	Krysa	ATE
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol				
	orální	LD50	>2000 mg/kg	Krysa	ATE
	kožní	LD50	>2000 mg/kg	Krysa	ATE
	inhalativní pára	LC50	>20 mg/l	Krysa	ATE
122-99-6	2-Fenoxyethan-1-ol; fenyglykol				
	orální	LD50	1850 mg/kg	Potkan	
	kožní	LD50	>2000 mg/kg	Králík	
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien[2]; d-limonen				
	orální	LD50	> 2000 mg/kg	Potkan	
	kožní	LD50	> 2000 mg/kg	Králík	IUCLID

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

# Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Indumaster® Forte

Datum vydání: 09.06.2015

IR42

Strana 8 z 12

Číslo CAS	Název	Metoda	Dávka	[h]   [d]	Druh	Pramen
	hydrocarbons (low aromatic)					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	10 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)	OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	4,6 mg/l		Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akutní toxicita crustacea	EC50	10 mg/l	48 h	Daphnia magna (velká vodní blecha)	OECD 202
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate					
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	19,6 mg/l	72 h		OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50	15 mg/l	48 h	Daphnia magna (velká vodní blecha)	OECD 202
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	>1000 mg/l	96 h		
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	>100 mg/l			
	Akutní toxicita crustacea	EC50	>1000 mg/l	48 h		
122-99-6	2-Fenoxyethan-1-ol; fenyglykol					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	220 - 460	96 h	Leuciscus idus (jelec jesen)	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	> 500 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akutní toxicita crustacea	EC50	> 500 mg/l	48 h	Daphnia magna (velká vodní blecha)	
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien[2]; d-limonen					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	0,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Akutní toxicita crustacea	EC50	0,42 mg/l	48 h	Daphnia magna	

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech.

Číslo CAS	Název	Metoda	Hodnota	d	Pramen
	hydrocarbons (low aromatic)				
	OECD 301		>60%	28	
	Lehce biologicky odbouratelné (po OECD-kritériích).				
26183-52-8	fatty alcohol polyethoxilate				
	OECD 301		>60%	28	
	Lehce biologicky odbouratelné (po OECD-kritériích).				
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol				
	OECD 301		>60%	28	
	Lehce biologicky odbouratelné (po OECD-kritériích).				
122-99-6	2-Fenoxyethan-1-ol; fenyglykol				
	OECD 301		>60%	28	
	Lehce biologicky odbouratelné (po OECD-kritériích).				

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Žádný odkaz na bioakumulační potenciál.



# Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Indumaster® Forte

Datum vydání: 09.06.2015

IR42

Strana 9 z 12

### Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
122-99-6	2-Fenoxyethan-1-ol; fenyglykol	1,16
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien[2]; d-limonen	4,23

### 12.4 Mobilita v půdě

Produkt nebyl vyzkoušen.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB dle REACH, příloha XIII.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Likvidace podle úředních předpisů.

Odevzdat schválené likvidační firmě.

#### Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

070604 ODPAD Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpad z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Ostatní organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy  
Nebezpečný odpad.

#### Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150102 ODPADNÍ OBALY; ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTIČÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly

#### Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### Pozemní přeprava (ADR/RID)

14.1 Číslo OSN:	UN 1993
14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:	LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (Etanol, terpentýnová náhražka)
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	3
14.4 Obalová skupina:	III
Štítky:	3
Klasifikační kód:	F1
Zvláštní opatření:	274 601 640E
Omezené množství (LQ):	5 L
Přepravní kategorie:	3
Identifikační číslo nebezpečnosti:	30
Kód omezení vjezdu do tunelu:	D/E

### Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

# Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Indumaster® Forte

Datum vydání: 09.06.2015

IR42

Strana 10 z 12

<b>14.1 Číslo OSN:</b>	UN 1993
<b>14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:</b>	LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N. (Etanol, terpentýnová náhražka)
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	3
<b>14.4 Obalová skupina:</b>	III
Štítky:	3
Klasifikační kód:	F1
Zvláštní opatření:	274 601 640E
Omezené množství (LQ):	5 L

### Přeprava po moři (IMDG)

<b>14.1 Číslo OSN:</b>	UN 1993
<b>14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol, turpentine substitute)
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	3
<b>14.4 Obalová skupina:</b>	III
Štítky:	3
Zvláštní opatření:	223, 274, 955
Omezené množství (LQ):	5 L
EmS:	F-E, S-E

### Letecká přeprava (ICAO)

<b>14.1 Číslo OSN:</b>	UN 1993
<b>14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol, turpentine substitute)
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	3
<b>14.4 Obalová skupina:</b>	III
Štítky:	3
Zvláštní opatření:	A3
Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu):	10 L
IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu):	355
IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu):	60 L
IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo):	366
IATA-Maximální množství (nákladní letadlo):	220 L

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: ano

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

#### Informace o předpisech EU

2010/75/EU (VOC): 40%

#### Další pokyny

Nařízení (ES) č.648/2004 o detergentech

# Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Indumaster® Forte

Datum vydání: 09.06.2015

IR42

Strana 11 z 12

### Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

Třída ohrožení vody (D): 2 - látka ohrožující vody

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení bezpečnosti látky pro složky sloučeniny nebude prováděno.

## ODDÍL 16: Další informace

### Zkratky a akronymy

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Kategorie použití podle směrnic ECHA o požadavcích na informace a posouzení bezpečnosti látek, kapitola R. 12

PROC 1: Použití v uzavřeném procesu.

PROC 8 (Transfer): Ředění koncentrátů, použití čističů trubek, manuální dávkování prostředků k praní textilií.

PROC 10 (nanášení rolováním či natíráním): Zpracování bez postřiku rozsáhlé plochy.

PROC 11 (neprůmyslové postřiky): Zpracování s postřikem rozsáhlé plochy (např. práce pod vysokým tlakem, pěnové dělo).

PROC 19 (ruční míchání s úzkým kontaktem): Čištění a dezinfekce rukou.

### Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
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.
H372	Při prodloužené nebo opakované expozici způsobuje poškození orgánů (Centrální nervový systém).
H372	Způsobuje poškození orgánů 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.
EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

### Jiné údaje

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.

IR42 V09

## Bezpečnostní list



podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Indumaster® Forte

Datum vydání: 09.06.2015

IR42

Strana 12 z 12

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách budou vždy převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*