



# SCAB 480 SC

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

Datum vydání: 2016-01-29

Verze: 1.0/CZ

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : SCAB 480 SC  
Název : Captan 48% SC  
Kód výrobku : SHA 1300 A  
Číslo povolení : 5063-0

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

##### 1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Kategorie hlavního použití : Fungicid

##### 1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Sharda Cropchem Ltd. (formerly known as Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.)

Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West)

400050 Mumbai - India

T + 91 22 6678 2800 - F + 91 22 6678 2828

[regn@shardaintl.com](mailto:regn@shardaintl.com)

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1 H317

Karcinogenita, kategorie 2 H351

Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1 H400

Plné znění vět H: viz oddíl 16

##### Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 2.2. Prvky označení

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

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS07



GHS08



GHS09

Signální slovo (CLP) :

Varování

Nebezpečné obsažené látky :

captan (ISO), 1,2,3,6-tetrahydro-N-(trichloromethylthio)ftalimid; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) :

H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci  
H351 - Podezření na vyvolání rakoviny  
H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) :

P202 - Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim  
P261 - Zamezte vdechování prach/mlhu  
P280 - Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv, ochranné brýle, obličejový štít  
P302+P352 - PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody  
P391 - Uniklý produkt seberte  
P501 - Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě

EUH-věty :

EUH401 - Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí

#### 2.3. Další nebezpečnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

# SCAB 480 SC

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1. Látka

Nepoužije se

#### 3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)	Specifické koncentrační limity
captan (ISO), 1,2,3,6-tetrahydro-N-(trichloromethylthio)ftalimid	(Číslo CAS) 133-06-2 (Číslo ES) 205-087-0 (Indexové číslo) 613-044-00-6	41.63	Carc. 2, H351 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)	-
octová kyselina ...% (Note B)	(Číslo CAS) 64-19-7 (Číslo ES) 200-580-7 (Indexové číslo) 607-002-00-6	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314	( 10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 ( 10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 ( 25 =<C < 90) Skin Corr. 1B, H314 ( C >= 90) Skin Corr. 1A, H314
methenamin, hexamethylentetramin, urotropin, 1,3,5,7-tetraazaadamantan	(Číslo CAS) 100-97-0 (Číslo ES) 202-905-8 (Indexové číslo) 612-101-00-2	1 - 5	Flam. Sol. 2, H228 Skin Sens. 1, H317	-
kyselina orthofosforečná ...% látko, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společensví pro pracovní prostředí	(Číslo CAS) 7664-38-2 (Číslo ES) 231-633-2 (Indexové číslo) 015-011-00-6	< 0.1	Skin Corr. 1B, H314	( 10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 ( 10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 ( C >= 25) Skin Corr. 1B, H314
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on+, 1,2-benzisothiazolin-3-on	(Číslo CAS) 2634-33-5 (Číslo ES) 220-120-9 (Indexové číslo) 613-088-00-6	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400	( C >= 0.05) Skin Sens. 1, H317

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

- První pomoc – všeobecné : Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno ukažte lékaři etiketu z výrobku).
- První pomoc při vdechnutí : Přemístěte zasaženou osobu na čerstvý vzduch. Pokud postižená osoba nedýchá, zahajte umělé dýchání. Přivolejte lékaře.
- První pomoc při kontaktu s kůží : Odstraňte kontaminovaný oděv. Po kontaktu s kůží ihned omyjte velkým množstvím vody.
- První pomoc při kontaktu s okem : Omývejte velkým množstvím vody (po dobu aspoň 20 minut) s široce otevřenými očima a po vyjmutí měkkých kontaktních čoček, poté ihned vyhledejte lékaře.
- První pomoc při požití : Vypláchněte ústa. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

#### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

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

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Vodní mlha. Suchý prášek. Pěna. Oxid uhličitý.

#### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Oxid uhličitý. Oxid uhelnatý. Oxidy dusíku. Mohou se z něj uvolňovat hořlavé plyny.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Může být nezbytné použít vhodný dýchací přístroj.
- Ochrana při hašení požáru : Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.
- Další informace : Zabraňte kontaminaci povrchových vod materiálem.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

##### 6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Ochranné prostředky : Používejte vhodný ochranný oděv, rukavice a ochranné pomůcky na oči nebo obličej. Rukavice odolné vůči chemikáliím (podle ČSN EN 374 nebo podobné normy). EC EN 166 "3". Používejte ochranné pomůcky na oči. Osobní ochranné pomůcky. EN ISO 20345.

Plány pro případ nouze : Odvedte pracovníky na bezpečné místo.

##### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné pomůcky na ruce, tělo a hlavu.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nebezpečí znečištění pitné vody, jestliže se výrobek dostane do půdy. Zabraňte pronikání vody z hašení do kanalizace nebo vodních toků. Jestliže kapalina pronikne do odpadní vody nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady.

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

Pro uchování : Označte nádobu a umístěte k ní varování, aby se zabránilo veškerému kontaktu.

Způsoby čištění : Nechte vstřebat do inertního absorbentu (např. písku, pilin, univerzálního pojiva nebo silikagelu). Rozlité výrobek ihned vyčistěte. Zasažené místo opláchněte velkým množstvím vody.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly (8, 13).

# SCAB 480 SC

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Další rizika v případě zpracování : Zabraňte pronikání vody z hašení do kanalizace nebo vodních toků. Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).
- Opatření pro bezpečné zacházení : Vyvarujte se zasažení pokožky a očí. V prostorách, kde se výrobek používá, nejezte, nepijte ani nekuřte. Než opustíte pracoviště, umyjte si ruce a další vystavené části těla vodou s mýdlem. Odstraňte kontaminovaný oděv a obuv. Po manipulaci s výrobkem vyperte oblečení a omyjte zařízení.

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

- Technická opatření : Uchovávejte pouze v původní nádobě na chladném a dobře větraném místě. Skladujte v suchu a chladu. Chraňte před světlem.
- Skladovací podmínky : Není-li obal prázdný, zlikvidujte ho ve sběrném místě pro nebezpečné nebo zvláštní odpady. Nebezpečný je i prázdný obal. Dodržujte dál všechny pokyny.

#### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

#### 88.1. Kontrolní parametry

kyselina orthofosforečná ...% (7664-38-2)		
Česká republika	Místní název	Kyselina fosforená
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
octová kyselina ...% (64-19-7)		
Česká republika	Místní název	Kyselina octová
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	25 mg/m <sup>3</sup>
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (ppm)	10 ppm
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m <sup>3</sup> )	35 mg/m <sup>3</sup>
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	14.3 ppm
hydroxid sodný, hydroxid sodný (1310-73-2)		
Česká republika	Místní název	Hydroxid sodný
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>

#### 8.2. Omezování expozice

- Ochrana těla : celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688 případně při ředění přípravku gumová nebo plastová zástěra
- Ochrana rukou : gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1
- Ochrana očí : není nutná
- Ochrana cest dýchacích : Za běžných podmínek nejsou nutné osobní pomůcky k ochraně dýchacích cest
- Dodatečná ochrana nohou : pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)



### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Skupenství : Kapalina
- Barva : slonová kost.
- Zápach : Charakteristická.
- Práh zápachu : Nejsou dostupné žádné údaje
- pH : 3.82 (22.1°C)
- Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1) : Nejsou dostupné žádné údaje
- Bod tání / rozmezí bodu tání : Nejsou dostupné žádné údaje
- Teplota tuhnutí : Nejsou dostupné žádné údaje
- Bod varu : Nejsou dostupné žádné údaje
- Bod vzplanutí : Nejsou dostupné žádné údaje
- Teplota samovznícení : > 400 °C
- Teplota rozkladu : Nejsou dostupné žádné údaje
- Hořlavost (pevné látky, plyny) : Nejsou dostupné žádné údaje
- Tlak páry : Nejsou dostupné žádné údaje
- Relativní hustota par při 20 °C : Nejsou dostupné žádné údaje
- Relativní hustota : 1.153
- Rozpustnost : Nejsou dostupné žádné údaje
- Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow) : Nejsou dostupné žádné údaje

# SCAB 480 SC

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

Viskozita, kinematičká	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Výbušnost	: Výrobek není výbušný.
Oxidační vlastnosti	: Neoxidující materiál podle předpisů ES.
Omezené množství	: Nejsou dostupné žádné údaje

### 9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 10.2. Chemická stabilita

Je-li s výrobkem nakládáno a je-li skladován v běžných podmínkách, je stabilní.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Přímé sluneční světlo. Extrémně vysoké nebo nízké teploty.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

dým. Oxidy uhlíku (CO, CO<sub>2</sub>). Oxidy dusíku.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Inhalování:prach,mlhu: Neklasifikováno.

SCAB 480 SC	
LD50, orálně, potkan	> 2000 mg/kg tělesné hmotnosti
LD50, dermálně, potkan	> 2000 mg/kg tělesné hmotnosti
LC50, inhalačně, potkan (mg/l)	> 3.6 mg/l/4 h

Žravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Neklasifikováno
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno
Karcinogenita	: Podezření na vyvolání rakoviny.
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Ekologie - voda : Vysoce toxický pro vodní organismy.

captan (ISO), 1,2,3,6-tetrahydro-N-(trichloromethylthio)ftalimid (133-06-2)	
LC50 ryby 1	0.098 mg/l ( <i>Brown trout</i> )
EC50 dafnie 1	0.56 mg/l
ErC50 (řasy)	1.6 mg/l ( <i>Selenastrum capricornutum</i> )

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

captan (ISO), 1,2,3,6-tetrahydro-N-(trichloromethylthio)ftalimid (133-06-2)	
Perzistence a rozložitelnost	Není snadno biologicky odbouratelný.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

captan (ISO), 1,2,3,6-tetrahydro-N-(trichloromethylthio)ftalimid (133-06-2)	
BCF ryby 1	140
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	2.57; 25°C (pH 7)

### 12.4. Mobilita v půdě

SCAB 480 SC	
Povrchové napětí	36.9 mN/m (25°C)

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

# SCAB 480 SC

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830






### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu) : Likvidace musí být v souladu s úředními předpisy.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN kód</b> 3082	3082	3082	3082	3082
<b>14.2. Náležitý název OSN pro zásilku</b>				
LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
<b>Popis přepravního dokladu</b>				
UN 3082 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (captan (ISO), 1,2,3,6-tetrahydro-N-(trichloromethylthio)ftalimid (133-06-2)), 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s., 9, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>				
9	9	9	9	9
				
<b>14.4. Obalová skupina</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>				
Nebezpečný pro životní prostředí : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano Způsobuje znečištění mořské vody : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano	Nebezpečný pro životní prostředí : Ano
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

##### - Pozemní přeprava

Klasifikační kódy (ADR)	: M6
Zvláštní předpis (ADR)	: 274, 335, 601
Omezená množství (ADR)	: 5I
Vyňaté množství (ADR)	: E1
Pokyny pro balení (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Zvláštní ustanovení pro obaly (ADR)	: PP1
Ustanovení pro společné balení (ADR)	: MP19
Pokyny pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (ADR)	: T4
Zvláštní ustanovení pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (ADR)	: TP1, TP29
Kód cisterny (ADR)	: LGBV
Vozidlo pro přepravu cisteren	: AT
Přepravní kategorie (ADR)	: 3
Zvláštní pokyny pro přepravu kusů (ADR)	: V12
Zvláštní pokyny pro přepravu - nakládku, vykládku a manipulaci (ADR)	: CV13
Číslo nebezpečnosti (Kemlerův kód)	: 90
Oranžové tabulky	: 
Kód omezení vjezdu do tunelu (ADR)	: E

# SCAB 480 SC

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

### - Doprava po moři

Zvláštní předpis (IMDG)	: 274, 335
Omezená množství (IMDG)	: 5 L
Vyňaté množství (IMDG)	: E1
Pokyny pro balení (IMDG)	: P001, LP01
Zvláštní ustanovení pro balení (IMDG)	: PP1
IBC packing instructions (IMDG)	: IBC03
Pokyny pro cisterny (IMDG)	: T4
Zvláštní ustanovení pro cisterny (IMDG)	: TP2, TP29
Č. EmS (požár)	: F-A
Č. EmS (rozsypání)	: S-F
Kategorie zajištění nákladu (IMDG)	: A

### - Letecká přeprava

Výjimečně malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: E1
Malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: Y964
Malé max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 30kgG
Balící pokyny pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 964
Max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 450L
Balící pokyny podle CAO (IATA)	: 964
Max. čisté množství podle CAO (IATA)	: 450L
Zvláštní předpis (IATA)	: A97, A158, A197
Kód ERG (IATA)	: 9L

### - Vnitrozemská lodní doprava

Kód klasifikace (ADN)	: M6
Zvláštní předpis (ADN)	: 274, 335, 61
Omezená množství (ADN)	: 5 L
Vyňaté množství (ADN)	: E1
Přeprava povolena (ADN)	: T
Požadované vybavení (ADN)	: PP
Počet modrých kuželů / světél (ADN)	: 0

### - Železniční přeprava

Klasifikační kódy (RID)	: M6
Zvláštní předpis (RID)	: 274, 335, 601
Omezená množství (IMDG)	: 5L
Vyňaté množství (RID)	: E1
Pokyny pro balení (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Zvláštní ustanovení pro obaly (RID)	: PP1
Ustanovení pro společné balení (RID)	: MP19
Pokyny pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (RID)	: T4
Zvláštní ustanovení pro přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (RID)	: TP1, TP29
Kódy cisteren pro cisterny RID (RID)	: LGBV
Přepravní kategorie (RID)	: 3
Zvláštní pokyny pro přepravu kusů (RID)	: W12
Zvláštní pokyny pro přepravu - nakládku, vykládku a manipulaci (RID)	: CW13, CW31
Expresní balíky (colis express) (RID)	: CE8
Identifikační číslo nebezpečí (RID)	: 90

### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Nepoužije se

# SCAB 480 SC

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

##### 15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Další informace, omezení, zákazy a předpisy : dle směrnice (EU) 2015/830.

##### 15.1.2. Národní předpisy

Viz ochranná opatření uvedená v bodě 7 a 8

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Viz ochranná opatření uvedená v bodě 7 a 8

### ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění vět H a EUH:

Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Carc. 2	Karcinogenita, kategorie 2
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny, kategorie 3
Flam. Sol. 2	Hořlavé tuhé látky, kategorie 2
Skin Corr. 1A	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1A
Skin Corr. 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1
H226	Hořlavá kapalina a páry
H228	Hořlavá tuhá látka
H302	Zdraví škodlivý při požití
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H315	Dráždí kůži
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
H318	Způsobuje vážné poškození očí
H331	Toxický při vdechování
H351	Podezření na vyvolání rakoviny
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí

#### Další údaje

Datum vydání:	29.01.2016
Verze:	1.0/CZ
Nahrazuje:	–
Indikace změn:	–

bezpečnostní list (dle Přílohy II REACH)

*Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku*