

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## JUST INK Siberian Orange

Datum revize: 20.01.2022

Kód produktu: 27176

Strana 1 z 11

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

JUST INK Siberian Orange

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

##### Použití látky nebo směsi

intradermální aplikace

##### Nedoporučované způsoby použití

permanentní make-up

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: JUST INK Distribution GmbH  
Název ulice: Am Kirchenhöhl 15  
Místo: D-82166 Gräfelfing  
Telefon: +49 89 1250 1450 7  
e-mail: contact@JUST-INK.eu  
Kontaktní osoba: Ralf Michel  
e-mail: contact@JUST-INK.eu  
Internet: www.JUST-INK.eu

Telefon: +49 89 1250 1450 7

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

#### 2.2 Prvky označení

##### Nařízení (ES) č. 1272/2008

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

Označení není potřebné podle 1999/45/ES, dodatek V B, č.9.

##### Zvláštní značení u speciálních směsí

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

#### 2.3 Další nebezpečnost

Žádné zvláštní nebezpečí k zmínce. V každém případě prosím věnujte pozornost informacím v bezpečnostním listě.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

##### Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název			Obsah
	Číslo ES	Indexové č.	Číslo REACH	
	GHS klasifikace			
100-51-6	benzylalkohol			1 - < 5 %
	202-859-9	603-057-00-5		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302			

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

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## JUST INK Siberian Orange

Datum revize: 20.01.2022

Kód produktu: 27176

Strana 2 z 11

### Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
100-51-6	202-859-9	benzylalkohol	1 - < 5 %
		inhalační: ATE = 11 mg/l (páry); inhalační: ATE = 1,5 mg/l (prach nebo mlha); orální: LD50 = 1230 mg/kg	

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

#### Všeobecné pokyny

Při alergických příznacích, zejména v oblasti dýchání, ihned přivolejte lékaře.

#### Při vdechnutí

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

#### Při styku s kůží

Pořádně umýt vodou. Kontaminovaný oděv 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.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Alergicko-anafylaktický šok.

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

Léčba symptomů. Regulování funkce krevního oběhu, příp. léčba šokem.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### Vhodná hasiva

Hasicí materiál vyberte podle okolní oblasti.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nehořlavý. Páry smíchané se vzduchem mohou být explozivní. Žádné zvláštní nebezpečí k zmínce. V každém případě prosím věnujte pozornost informacím v bezpečnostním listě.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru: Použít autonomní dýchací přístroj.

#### Další pokyny

K ochraně osob a ochlazování nádob v nebezpečné oblasti použijte vodní paprsek. 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

#### Všeobecné informace

žádný/nikdo

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.

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

#### Další informace

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

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### JUST INK Siberian Orange

Datum revize: 20.01.2022

Kód produktu: 27176

Strana 3 z 11

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz část 7

Osobní ochranné prostředky: viz část 8

Likvidace: viz část 13 Nevyžadují se žádná zvláštní opatření k ochraně životního prostředí.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

##### Opatření pro bezpečné zacházení

Nevyžadují se žádná speciální technická ochranná opatření.

##### Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Nehořlavé kapaliny

##### Další pokyny

Nevyžadují se žádná zvláštní upozornění k obsluze.

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

##### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte obal těsně uzavřený. skladovací teplota: 5°C - 35°C

##### Pokyny pro skladování s jinými produkty

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

#### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Dbejte návodu k 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
78-93-3	2-Butanon	200,4	600		PEL	
		300,6	900		NPK-P	
100-51-6	Benzylalkohol	8,88	40		PEL	
		17,76	80		NPK-P	
64-17-5	Ethanol	522	1000		PEL	
		1566	3000		NPK-P	
56-81-5	Glycerol, mlha	2,61	10		PEL	
		3,915	15		NPK-P	

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## JUST INK Siberian Orange

Datum revize: 20.01.2022

Kód produktu: 27176

Strana 4 z 11

### Hodnoty DNEL/DMEL

Číslo CAS	Látka			
DNEL typ		Postup expozice	Účinku	Hodnota
56-81-5	Glycerin 99,5% PH, EUR, USP			
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systémový	229 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	lokálně	220 mg/ml
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	lokálně	132 mg/ml
64-17-5	ethanol; ethylalkohol			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	950 mg/ml
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	343 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	114 mg/ml
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	206 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systémový	87 mg/kg tělesné hmotnosti na den
78-93-3	butanon; ethyl(methyl)keton			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	600 mg/ml
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	1161 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	106 mg/ml
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	412 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systémový	31 mg/kg tělesné hmotnosti na den

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## JUST INK Siberian Orange

Datum revize: 20.01.2022

Kód produktu: 27176

Strana 5 z 11

### Hodnoty PNEC

Číslo CAS	Látka	Hodnota
Složka životní prostředí		
56-81-5	Glycerin 99,5% PH, EUR, USP	
Sladkovodní prostředí		0,885 mg/l
Sladkovodní prostředí (občasné uvolňování)		8,85 mg/l
Mořská voda		0,088 mg/l
Sladkovodní sediment		3,3 mg/kg
Mořské sediment		0,33 mg/kg
Mikroorganismy v čističkách odpadních vod		1000 mg/l
Zemina		0,141 mg/kg
64-17-5	ethanol; ethylalkohol	
Sladkovodní prostředí		0,96 mg/l
Sladkovodní prostředí (občasné uvolňování)		2,75 mg/l
Mořská voda		0,79 mg/l
Sladkovodní sediment		3,6 mg/kg
Mořské sediment		2,9 mg/kg
Sekundární otrava		380 mg/kg
Mikroorganismy v čističkách odpadních vod		580 mg/l
Zemina		0,63 mg/kg
78-93-3	butanon; ethyl(methyl)keton	
Sladkovodní prostředí		55,8 mg/l
Sladkovodní prostředí (občasné uvolňování)		55,8 mg/l
Mořská voda		55,8 mg/l
Sladkovodní sediment		284,74 mg/kg
Mořské sediment		284,7 mg/kg
Sekundární otrava		1000 mg/kg
Mikroorganismy v čističkách odpadních vod		709 mg/l
Zemina		22,5 mg/kg

### Jiné údaje o limitních hodnotách

Neobsahuje látky nad koncentrační hranice, pro které je hraniční hodnota na pracovišti určena.

### 8.2 Omezování expozice

#### Vhodné technické kontroly

Při otevřené manipulaci použijte zařízení s lokálním odsáváním. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.

#### Hygienická opatření

Vyměnit zmáčený oděv. Před přestávkou a při ukončení práce umýt ruce. Nejezte a nepijte při používání.

#### Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí: nepotřebný.

#### Ochrana rukou

Ochrana rukou: nepotřebný.

#### Ochrana kůže

Ochrana těla: nepotřebný.

#### Ochrana dýchacích orgánů

Při správném použití a v normálních podmínkách není dýchací přístroj nutný.

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## JUST INK Siberian Orange

Datum revize: 20.01.2022

Kód produktu: 27176

Strana 6 z 11

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Skupenství:	kapalný
Barva:	oranžový
Zápach:	charakteristický

#### Metoda

pH (při 20 °C): 7,5 - 8,5 ISO 4316

#### Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání:	Žádné údaje k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	64,7 °C
Sublimační bod:	Žádné údaje k dispozici
Bod měknutí:	Žádné údaje k dispozici
Bod tekutosti:	Žádné údaje k dispozici
Bod vzplanutí:	59,7 °C
Dále hořlavý:	Žádné samoudržení hoření

#### Hořlavost

tuhý/kapalný:	Žádné údaje k dispozici
plyny:	Žádné údaje k dispozici

Meze výbušnosti - dolní:	1,22 objem. %
Meze výbušnosti - horní:	19 objem. %

Bod samozápalu: 360 °C DIN 51794

#### Teplota samovznícení

tuhé látky:	Žádné údaje k dispozici
plyny:	Žádné údaje k dispozici

#### Oxidační vlastnosti

Alkohol

Tlak par: (při 20 °C)	23 hPa
Tlak par: (při 50 °C)	123 hPa

Hustota (při 20 °C): 1,26 g/cm<sup>3</sup>

Sypná hmotnost: Žádné údaje k dispozici

Rozpustnost ve vodě: Žádné údaje k dispozici

#### Rozpustnost v jiných rozpouštědlech

Žádné údaje k dispozici

Rozdělovací koeficient  
n-oktanol/voda: Žádné údaje k dispozici

Dynamická viskozita: Žádné údaje k dispozici

Kinematická viskozita: Žádné údaje k dispozici

Výtoková doba: Žádné údaje k dispozici

Relativní hustota páry: Žádné údaje k dispozici

Relativní rychlost odpařování: Žádné údaje k dispozici

Zkouška oddělení rozpouštědla: Žádné údaje k dispozici

Obsah rozpouštědel: 3,97 %, water: 34,95 %

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## JUST INK Siberian Orange

Datum revize: 20.01.2022

Kód produktu: 27176

Strana 7 z 11

### 9.2 Další informace

Obsah pevných látek:

41,81 %

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Žádné údaje k dispozici

### 10.2 Chemická stabilita

Výrobek je při skladování za normálních okolních teplot stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné údaje k dispozici

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné údaje k dispozici

### 10.5 Neslučitelné materiály

Žádné údaje k dispozici

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

#### Toxikokinetika, látková výměna a distribuce

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Neexistují žádné údaje pro přípravu/ směs samotnou.

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
100-51-6	benzylalkohol				
	orální	LD50 1230 mg/kg	Potkan	GESTIS	
	inhalační pára	ATE 11 mg/l			
	inhalační aerosol	ATE 1,5 mg/l			

#### Žíravost a dráždivost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. nedráždivý.

#### Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Nesenzibilizující.

#### Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Neexistují odkazy na karcinogenost u lidí. Neexistují odkazy na mutaci zárodečných buněk lidí. Neexistují odkazy na reprodukční toxicitu u lidí.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Žádné informace nejsou k dispozici.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**JUST INK Siberian Orange**

Datum revize: 20.01.2022

Kód produktu: 27176

Strana 8 z 11

**Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Specifické účinky při pokusech se zvířaty**

Obsažené látky této přípravy nesplňují kritéria pro CRM kategorie 1 nebo 2.

**Jiné údaje ke zkouškám**

Sloučenina je klasifikována jako bezpečná ve změně nařízení (EG) 1272/2008 [CLP]. Zatřídění bylo provedeno podle způsobu výpočtu připravovaných směrníc (1999/45/ES).

**Zkušenosti z praxe**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**11.2. Informace o další nebezpečnosti****Další informace**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Jiné údaje**

Souhrnné hodnocení CRM vlastností: Obsažené látky této přípravy nesplňují kritéria pro CRM kategorie 1 nebo 2.

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita**

Při správné vpouštění nízkých koncentrací nedojde k narušení procesu odbourávání aktivním kalem v upravených biologických čističkách.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Žádné údaje k dispozici

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Žádné údaje k dispozici

**Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda**

Číslo CAS	Název	Log Pow
100-51-6	benzylalkohol	1,05

**12.4 Mobilita v půdě**

Žádné údaje k dispozici

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Žádné údaje k dispozici

**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Žádné údaje k dispozici

**Jiné údaje**

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Likvidace podle úředních předpisů.

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



**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**JUST INK Siberian Orange**

Datum revize: 20.01.2022

Kód produktu: 27176

Strana 9 z 11

- 200128 KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADŮ) VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU; Složky z odděleného sběru (kromě čísla 15 01); Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod položkou 20 01 27

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky**

- 200128 KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADŮ) VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU; Složky z odděleného sběru (kromě čísla 15 01); Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod položkou 20 01 27

**Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů**

- 200128 KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADŮ) VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU; Složky z odděleného sběru (kromě čísla 15 01); Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod položkou 20 01 27

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

Pořádně umýt vodou. Zcela vyprázdněné balení může být znovu použito.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****Pozemní přeprava (ADR/RID)**

**14.1 UN číslo:** Pro tento dopravní přístroj není klasifikován.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Pro tento dopravní přístroj není klasifikován.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** No

**14.4 Obalová skupina:** No

**Další příslušné údaje (Pozemní přeprava)**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Nevztahuje se

**Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**

**14.1 UN číslo:** Pro tento dopravní přístroj není klasifikován.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Pro tento dopravní přístroj není klasifikován.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** No

**14.4 Obalová skupina:** No

**Další příslušné údaje (Vnitrozemská lodní přeprava)**

Nevztahuje se

**Přeprava po moři (IMDG)**

**14.1 UN číslo:** Pro tento dopravní přístroj není klasifikován.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Pro tento dopravní přístroj není klasifikován.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** No

**14.4 Obalová skupina:** -

**Další příslušné údaje (Námořní doprava)**

Nevztahuje se

**Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1 UN číslo:** Pro tento dopravní přístroj není klasifikován.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**JUST INK Siberian Orange**

Datum revize: 20.01.2022

Kód produktu: 27176

Strana 10 z 11

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování**

Pro tento dopravní přístroj není klasifikován.

**pro přepravu:****14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro**

No

**přepravu:****14.4 Obalová skupina:**

-

**Další příslušné údaje (Letecká doprava)**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Nevztahuje se

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ

Ne

PROSTŘEDÍ:

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

No

**14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

No

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

2010/75/EU (VOC): 15,748 % (198,42 g/l)

2004/42/ES (VOC): 17,087 % (215,299 g/l)

Údaje ke směrnici 2012/18/EU (SEVESO III): Nepodléhá 2012/18/EU (SEVESO III)

**Další pokyny**

Směs k použití pro tetování. Příloha XVII nařízení a Rady (ES) č. 1907/2006, 75.

**Informace o národních právních předpisech**

Třída ohrožení vod (D): 1 - slabě ohrožující vodu

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Hodnocení neporušenosti látek bude provedeno na následujících sloučeninách.

**ODDÍL 16: Další informace****Změny**

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

doba platnosti: ES- členský stát, Švýcarsko, Turecko, Rusko, Chorvatsko

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

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

**Jiné údaje**

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr. Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**JUST INK Siberian Orange**

Datum revize: 20.01.2022

Kód produktu: 27176

Strana 11 z 11

**Identifikované použití**

Číslo	Krátký název	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikace
1	tetovací inkoust	PW	-	18	20	-	-	-	1

LCS: Fáze životního cyklu

SU: Sektory použití

PC: Kategorie výrobků

PROC: Procesní kategorie

ERC: Kategorie uvoloování do životního prostředí

AC: Kategorie předmětů

TF: Technické funkce

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