

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY



Bezpečnostní list z 18/3/2021, revize 3

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikace přípravku:

Obchodní název: F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Plnič

Pro profesionální použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel:

Industria Chimica Reggiana I.C.R. Spa

(subject to management and coordination by sole shareholder company PPG Industries Inc.)

Via Gasparini, 7 42124 REGGIO EMILIA Italia

Tel. +39 0522/517803 Fax +39 0522/514384

Maon

Cerncice 434

43901 Louny

Czech Republic

Způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:

sdsre@icrsprint.it

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace +420 224 919 293; +420 224 915 402 (24 hod.)

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 12808 Praha 2

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Kritéria nařízení ES č. 1272/2008 (KOB):

⚠ varování, Flam. Liq. 3, Hořlavá kapalina a páry.

⚠ varování, STOT SE 3, Může způsobit ospalost nebo závratě.

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Nepríznivé fyzikálně-chemické efekty na lidské zdraví a na životní prostředí:

Žádná jiná rizika

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P210 Chraňte před otevřeným ohněm - Zákaz kouření.

P260 Nevdechujte páry nebo aerosoly.

P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Zvláštní nařízení:

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Speciální opatření podle Přílohy XVII REACH následujících modifikací:

Žádná

2.3 Další nebezpečnost

Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

Jiná rizika:

Žádná jiná rizika

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

N.A.

3.2 Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a jejich klasifikace:

Množství	Název	Identifikační č.	
>= 15% - < 20%	n-butyl-acetat	číslo Index: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 CE: 204-658-1 REACH No.: 01-2119485493-29	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 3% - < 5%	Xylen	číslo Index: 601-022-01-6 CAS: 1330-20-7 CE: 215-535-7 REACH No.: 01-2119488216-32	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 1% - < 3%	2-butoxyethyl-acetat	číslo Index: 607-038-00-2 CAS: 112-07-2 CE: 203-933-3 REACH No.: 01-2119475112-47	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
>= 1% - < 3%	2-methoxy-1-methylethyl-acetat	číslo Index: 607-195-00-7 CAS: 108-65-6 CE: 203-603-9 REACH No.: 01-2119475791-29	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 0.5% - < 1%	Ethyl-3-ethoxypropionát.	CAS: 763-69-9 CE: 212-112-9 REACH No.: 01-2119463267-34	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 EUH066
>= 0.25% - < 0.5%	acetone	číslo Index: 606-001-00-8 CAS: 67-64-1 CE: 200-662-2 REACH No.: 01-2119471330-49	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 0.25% - < 0.5%	ethylbenzen	číslo Index: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

		CE: 202-849-4 REACH No.: 01-2119489370-35	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 0.1% - < 0.25%	butanon; ethyl methyl keton	číslo Index: 606-002-00-3 CAS: 78-93-3 CE: 201-159-0 REACH No.: 01-2119457290-43	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 0.1% - < 0.25%	Solventní nafta (ropna), lehká aromatická; Nízkovroucí benzínová frakce - nespecifikována	číslo Index: 649-356-00-4 CAS: 64742-95-6 REACH No.: 01-2119455851-35	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066 DECLP (CLP)*
>= 0.1% - < 0.25%	N,N-dimetilalchilamina	CAS: 112-18-5 CE: 203-943-8 REACH No.: 01-2119486658-18	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

*DECLP (CLP): Látka klasifikovaná v souladu s poznámkou P přílohy VI Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008. Klasifikace látky jako karcinogenní nebo mutagenní není povinná, jestliže lze prokázat, že látka obsahuje méně než 0,1 % hmotnostních benzenu (číslo EINECS 200-753-7). Není-li látka klasifikována jako karcinogenní, použijí se alespoň pokyny pro bezpečné zacházení (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331. Tato poznámka se vztahuje pouze na některé složité látky uvedené v části 3, které vznikají při zpracování ropy.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

V případě kontaktu s pokožkou:

Svléci okamžitě zamořené oblečení.

Okamžitě opláchněte velkým množstvím tekoucí vody a mýdla části těla, která přišla do styku s produktem, i v případě pouhého podezření.

Důkladně omyjte celé tělo (sprcha nebo koupel ve vaně)

Okamžitě svlékněte znečištěné oděvy a odstraňte je bezpečně.

V případě kontaktu s očima:

Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití:

OKAMŽITĚ VYHLEDAT LÉKAŘE, ukázat štítek s označením výrobku.

Při inhalaci:

Vyvětrat místnost. Vynést okamžitě postiženého ze zamořené místnosti a uložit ho k odpočinku v dobře větrané místnosti. ZAVOLAT LÉKAŘE.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Viz také Oddíl 11.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list přípravku).

Ošetřování:

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodný hasicí prostředek:

Sněhový nebo práškový hasicí přístroj.

Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:

Voda.

Žádný.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny.

Hoření produkuje těžký kouř.

5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj.

Sbírejte kontaminovanou vodu použitou k hašení odděleně. Tato voda nesmí být vypouštěna do kanalizace.

Přesuňte nepoškozené nádoby z bezprostředně rizikové zóny, pokud takto lze učinit bezpečně.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné vybavení.

Odstraňte všechny zdroje zapálení.

Přesunout osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření pod bodem 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nedovolte, aby se dostalo do půdy/podloží. Nedovolte, aby se dostalo do povrchových vod nebo kanalizace.

Zachytit kontaminovanou mycí vodu a pak ji zlikvidovat.

V případě úniku plynu nebo vstupu do vodních toků, půdy nebo kanalizace informovat příslušné orgány.

Vhodný materiál pro zachycení: absorbující materiál, organický, písek

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Omyjte velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz také bod 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhnete se kontaktu s kůží a očima, vdechnutí par a mlh

Nepoužívejte prázdné nádoby dříve, než budou vyčištěny

Před provedením manipulačních úkonů se ujistit, že v kontejnerech nejsou žádné zbytky neslučitelných materiálů.

Pro doporučené ochranné prostředky viz také bod 8.

Kontaminovaný oděv je třeba vyměnit ještě před vstupem do stravovacích prostorů.

Při práci s výrobkem nejezte ani nepijte.

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

Uchovávat vždy v dobře větraných místnostech.

Uskladňovat při teplotách pod 20 °C. Neuchovávat v blízkosti nekrytých plamenů nebo tepelných zdrojů. Nevystavovat přímo na slunci.

Neuchovávat v blízkosti nekrytých plamenů, jisker nebo tepelných zdrojů. Nevystavovat přímo na slunci.

Zůstaňte dále od potravin, nápojů a krmiv.

Žádná.

Opatření místností:

Chladné a vhodně větrané.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

Viz také Oddíl 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

n-butyl-acetat - CAS: 123-86-4

EU - TWA(8h): 241 mg/m³, 50 ppm - STEL: 723 mg/m³, 150 ppm

ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Poznámky: Eye and URT irr

Xylen - CAS: 1330-20-7

Italy - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL(): 442 mg/m³, 100 ppm - Poznámky:

Assorbito attraverso la pelle

ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Poznámky: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

EU - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Poznámky: Skin

2-butoxyethyl-acetat - CAS: 112-07-2

EU - TWA(8h): 133 mg/m³, 20 ppm - STEL: 333 mg/m³, 50 ppm - Poznámky: Skin

ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - TWA(8h): 20 ppm - Poznámky: A3 - Hemolysis

2-methoxy-1-methylethyl-acetat - CAS: 108-65-6

Italy - TWA(8h): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Poznámky: H

EU - TWA(8h): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Poznámky: Skin

Ethyl-3-ethoxypropionát. - CAS: 763-69-9

EU - TWA(8h): 50 ppm - STEL(): 100 ppm

acetone - CAS: 67-64-1

Italy - TWA(8h): 1210 mg/m³, 500 ppm

EU - TWA(8h): 1210 mg/m³, 500 ppm

ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - TWA(8h): 250 ppm - STEL: 500 ppm - Poznámky: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

ethylbenzen - CAS: 100-41-4

Italy - TWA(8h): 442 mg/m³, 100 ppm - STEL(): 884 mg/m³, 200 ppm - Poznámky: Pelle

ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - TWA(8h): 20 ppm - Poznámky: A3, BEI - URT irr, kidney dam (nephropathy), cochlear impair

EU - TWA(8h): 442 mg/m³, 100 ppm - STEL: 884 mg/m³, 200 ppm - Poznámky: Skin

butanon; ethyl methyl keton - CAS: 78-93-3

Italy - TWA(8h): 600 mg/m³, 200 ppm - STEL: 900 mg/m³, 300 ppm

ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 300 ppm - Poznámky: BEI - URT irr, CNS and PNS impair

EU - TWA(8h): 600 mg/m³, 200 ppm - STEL: 900 mg/m³, 300 ppm

Solventní nafta (ropna), lehka aromaticka; Nízkovroucí benzínova frakce - nespecifikována - CAS: 64742-95-6

EU - TWA(8h): 100 mg/m³, 19 ppm

Limitní hodnoty expozice DNEL

n-butyl-acetat - CAS: 123-86-4

Spotřebitel: 102.34 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, místní účinky

Odborný pracovník: 960 mg/m³ - Spotřebitel: 859.7 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Krátkodobá, systémové účinky

Odborný pracovník: 960 mg/m³ - Spotřebitel: 859.7 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Krátkodobá, místní účinky

Odborný pracovník: 480 mg/m³ - Spotřebitel: 102.34 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Odborný pracovník: 480 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, místní účinky

Xylen - CAS: 1330-20-7

Odborný pracovník: 442 mg/kg - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Krátkodobá, místní účinky

Odborný pracovník: 212 mg/kg - Spotřebitel: 108 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

- Odborný pracovník: 77 mg/m³ - Spotřeba: 14.8 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí -
Frekvence: Dlouhodobá, místní účinky
Spotřeba: 1.6 mg/kg - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky
Odborný pracovník: 212 mg/kg - Spotřeba: 125 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence:
Dlouhodobá (opakovaná)
Odborný pracovník: 221 mg/m³ - Spotřeba: 65.3 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí -
Frekvence: Dlouhodobá (opakovaná)
Spotřeba: 12.5 mg/kg/day - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá (opakovaná)
2-butoxyethyl-acetat - CAS: 112-07-2
Odborný pracovník: 133 mg/m³ - Spotřeba: 67 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí -
Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky
Spotřeba: 27 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Krátkodobá, systémové účinky -
Poznámky: bw/day
Spotřeba: 4.3 mg/kg - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky -
Poznámky: bw/day
Spotřeba: 18 mg/kg - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Krátkodobá, systémové účinky -
Poznámky: bw/day
Odborný pracovník: 773 mg/m³ - Spotřeba: 499 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí -
Frekvence: Krátkodobá, systémové účinky
Odborný pracovník: 333 mg/m³ - Spotřeba: 166 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí -
Frekvence: Krátkodobá, místní účinky
Odborný pracovník: 102 mg/kg - Spotřeba: 36 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence:
Dlouhodobá, systémové účinky - Poznámky: bw/day
2-methoxy-1-methylethyl-acetat - CAS: 108-65-6
Odborný pracovník: 153.5 mg/kg - Spotřeba: 320 mg/kg - Expozice: Kůží lidí -
Frekvence: Krátkodobá, systémové účinky
Odborný pracovník: 275 mg/m³ - Spotřeba: 33 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí -
Frekvence: Dlouhodobá, místní účinky
Spotřeba: 36 mg/kg/day - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá (opakovaná)
Odborný pracovník: 550 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Krátkodobá,
místní účinky
Odborný pracovník: 796 mg/kg/day - Spotřeba: 320 mg/kg - Expozice: Kůží lidí -
Frekvence: Dlouhodobá (opakovaná)
Ethyl-3-ethoxypropionát. - CAS: 763-69-9
Odborný pracovník: 24.2 mg/kg - Spotřeba: 24.2 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence:
Dlouhodobá, systémové účinky
Odborný pracovník: 24.2 mg/kg - Spotřeba: 24.2 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence:
Dlouhodobá, místní účinky
Odborný pracovník: 72.6 mg/m³ - Spotřeba: 72.6 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí -
Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky
Odborný pracovník: 72.6 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá,
místní účinky
Spotřeba: 1.2 mg/kg - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky
acetone - CAS: 67-64-1
Odborný pracovník: 186 mg/kg - Spotřeba: 62 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence:
Dlouhodobá, systémové účinky
Odborný pracovník: 2420 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Krátkodobá,
systémové účinky
Odborný pracovník: 1210 mg/m³ - Spotřeba: 200 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí -
Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky
Spotřeba: 62 mg/kg - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky
ethylbenzen - CAS: 100-41-4
Odborný pracovník: 293 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Krátkodobá,
místní účinky
Odborný pracovník: 77 mg/m³ - Spotřeba: 15 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí -
Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky
Odborný pracovník: 180 mg/kg - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové
účinky
Spotřeba: 1.6 mg/kg - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

butanon; ethyl methyl keton - CAS: 78-93-3

Odborný pracovník: 1161 mg/kg - Spotřebitel: 412 mg/kg - Expozice: Kůži lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Odborný pracovník: 600 mg/m³ - Spotřebitel: 106 mg/l - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Spotřebitel: 31 mg/kg - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Limitní hodnoty expozice PNEC

n-butyl-acetat - CAS: 123-86-4

Cíl: STP - Hodnota: 35.6 mg/l

Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.18 mg/l

Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.01 mg/l

Cíl: Intermittent emissions - Hodnota: 0.36 mg/l

Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 0.98 mg/kg

Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 0.09 mg/kg

Cíl: Soil - Hodnota: 0.09 mg/kg

Xylen - CAS: 1330-20-7

Cíl: Purification plant - Hodnota: 6.58 mg/l

Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.32 mg/l

Cíl: Intermittent emissions - Hodnota: 0.32 mg/l

Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 12.46 mg/kg

Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 12.46 mg/kg

Cíl: Soil - Hodnota: 2.31 mg/kg

Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.32 mg/l

2-butoxyethyl-acetat - CAS: 112-07-2

Cíl: Purification plant - Hodnota: 90 mg/l

Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.304 mg/l

Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.0304 mg/l

Cíl: Intermittent emissions - Hodnota: 0.56 mg/l

Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 2.03 mg/kg

Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 0.203 mg/kg

Cíl: Soil - Hodnota: 0.68 mg/kg

Cíl: Oral - Hodnota: 0.06 03

2-methoxy-1-methylethyl-acetat - CAS: 108-65-6

Cíl: Intermittent emissions - Hodnota: 100 mg/l

Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 3.29 mg/kg

Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 0.329 mg/kg

Cíl: Soil - Hodnota: 0.29 mg/kg

Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.635 mg/l

Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.0635 mg/l

Cíl: 14 - Hodnota: 6.35 mg/l

Cíl: Purification plant - Hodnota: 100 mg/l

Ethyl-3-ethoxypropionát. - CAS: 763-69-9

Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.0609 mg/l

Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.00609 mg/l

Cíl: Intermittent emissions - Hodnota: 0.609 mg/l

Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 0.419 mg/kg

Cíl: Půda (zemědělská) - Hodnota: 0.048 mg/kg

acetone - CAS: 67-64-1

Cíl: Purification plant - Hodnota: 100 mg/l

Cíl: Intermittent emissions - Hodnota: 21 mg/l

Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 30.4 mg/kg

Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 3.04 mg/kg

Cíl: Soil - Hodnota: 33.3 mg/kg

Cíl: Sladká voda - Hodnota: 10.6 mg/kg

Cíl: Mořská voda - Hodnota: 1.06 mg/l

ethylbenzen - CAS: 100-41-4

Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.1 mg/l

Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.01 mg/l

Cíl: Intermittent emissions - Hodnota: 0.1 mg/l

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 13.7 mg/kg
Cíl: Soil - Hodnota: 2.68 mg/kg
Cíl: Purification plant - Hodnota: 9.6 mg/l
Cíl: Oral - Hodnota: 0.02 mg/kg
butanon; ethyl methyl keton - CAS: 78-93-3
Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 284.7 mg/kg
Cíl: Soil - Hodnota: 22.5 mg/kg
Cíl: Oral - Hodnota: 1000 mg/kg
Cíl: Sladká voda - Hodnota: 55.8 mg/l
Cíl: Intermittent emissions - Hodnota: 55.8 mg/l
Cíl: Purification plant - Hodnota: 709 mg/l

Biologický expoziční index
Xylen - CAS: 1330-20-7
Hodnota: 1.5 g/g Moč - biologický indikátor: 632 - vzorkovací perioda: Konec směny
acetone - CAS: 67-64-1
Hodnota: 50 mg/L Moč - biologický indikátor: Aceton v moči - vzorkovací perioda: Konec směny
ethylbenzen - CAS: 100-41-4
Hodnota: 0.15 g/g Moč - biologický indikátor: 632 - vzorkovací perioda: Konec směny

8.2 Omezování expozice
Ochrana očí:
Nejsou pro běžné použití potřebné. V každém případě, pracujte podle osvědčených pracovních postupů.
Ochrana pokožky:
Pro běžné používání není třeba přijmout žádná zvláštní opatření.
Ochrana rukou:
Používejte ochranné rukavice, které poskytují komplexní ochranu.
Ochrana dýchání:
Používejte vhodné ochranné dýchací zařízení.
Tepelná rizika:
Žádný
Kontroly vlivu expozice na životní prostředí:
Žádný
Vhodné technické kontroly:
Žádný

ODDÍL 9:Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Vzhled a barva:	Liquid grigio	--	--
Pach:	Typický ředidlový	--	--
Práh zápachu:	N.D.	--	--
pH:	N.A.		
Bod tání /bod tuhnutí:	- 54°C	--	--
Počáteční bod varu a rozmezí varu:	127°C	--	--
Bod vzplanutí:	27 °C	--	--
Rychlost odpařování:	N.D.	--	--

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

Zápalnost tuhých látek/ plynů:	N.A.	--	--
Horní/dolní hořlavost nebo mezní hodnoty výbušnosti:	N.D.	--	--
Tlak páry:	15 hPa	--	--
Hustota par:	4 (air = 1)	--	--
Relativní hustota:	1.54 g/cm ³	--	--
Rozpustnost ve vodě:	Nerozpustný	--	--
Rozpustnost v oleji:	N.D.	--	--
Rozdělovací koeficient (n- oktanol/voda):		--	--
Teplota samovznícení:	415°C	--	--
Teplota rozkladu:	N.D.	--	--
Viskozita:	> 20.5 mm ₂ /s (40°C)	--	--
Výbušné vlastnosti:	N.D.	--	--
Okysličovací vlastnosti:	N.D.	--	--

9.2 Další informace

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Mísitelnost:	N.A.	--	--
Rozpustnost tuku:	N.A.	--	--
Vodivost:	N.A.	--	--
Charakteristické vlastnosti skupin látek	N.A.	--	--

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při styku s typickými kovy (alkáliemi a alkalickými zeminami) a nitridy může vytvářet hořlavé plyny.

Při styku s oxidačními anorganickými kyselinami a silnými okysličovacími a redukujícími se může vznítit.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

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

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

V normálních podmínkách je stálý.

10.5 Neslučitelné materiály

Zamezte kontaktu s oxidujícími materiály. Produkt by se mohl vznítit.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Toxikologické informace o výrobku:

N.A.

Toxikologické informace o hlavních složkách výrobku:

n-butyl-acetat - CAS: 123-86-4

a) akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa > 6400 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa = 21.1 mg/l - Trvání: 4h

Xylen - CAS: 1330-20-7

a) akutní toxicita:

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa = 6700 ppm - Trvání: 4h

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 5627 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík > 5000 mg/kg

2-butoxyethyl-acetat - CAS: 112-07-2

a) akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 2400 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Myš = 3200 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Krysa = 1580 mg/kg

2-methoxy-1-methylethyl-acetat - CAS: 108-65-6

a) akutní toxicita:

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa > 2000 ppm - Trvání: 3h

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík > 5000 mg/l

Ethyl-3-ethoxypropionát. - CAS: 763-69-9

a) akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 4.309 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík = 4.080 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa > 998 ppm

acetone - CAS: 67-64-1

a) akutní toxicita:

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa = 21.09 ppm - Trvání: 8h

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 5800 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík > 20 ml/kg

b) žíravost/dráždivost pro kůži:

Test: Dráždící oči Pozitivní

ethylbenzen - CAS: 100-41-4

a) akutní toxicita:

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Myš = 35500 mg/m³

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa = 55000 mg/m³

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 3500 mg/kg

butanon; ethyl methyl keton - CAS: 78-93-3

a) akutní toxicita:

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Myš = 40 mg/l

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 2054 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík > 10 mg/kg

b) žíravost/dráždivost pro kůži:

Test: Dráždící oči - Druhy: Králík Pozitivní - Poznámky: OECD 405

Solventní nafta (ropna), lehka aromatica; Nízkovroucí benzínova frakce - nespecifikována - CAS: 64742-95-6

a) akutní toxicita:

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

Test: LC50 - Způsob podání: Inhalace - Druhy: Krysa > 6193 mg/m³

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa = 3592 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík > 3160 mg/kg

N,N-dimetilalchilamina - CAS: 112-18-5

a) akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa > 200 mg/kg

Pokud není uvedeno jinak, dále uvedené údaje požadované v nařízení (EU)2015/830 se musí chápat jako není určeno.:

- a) akutní toxicita;
- b) žíravost/dráždivost pro kůži;
- c) vážné poškození očí/podráždění očí;
- d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže;
- e) mutagenita v zárodečných buňkách;
- f) karcinogenita;
- g) toxicita pro reprodukci;
- h) toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice;
- i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice;
- j) nebezpečnost při vdechnutí.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Používat s ohledem na správné pracovní zvyklosti, nevypouštět výrobek do prostředí.
n-butyl-acetat - CAS: 123-86-4

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie = 44 mg/l - Doba trvání h: 48

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa = 648 mg/l - Doba trvání h: 72

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 18 mg/l - Doba trvání h: 96

Xylen - CAS: 1330-20-7

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie = 1 mg/l - Doba trvání h: 24

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa = 4.36 mg/l - Doba trvání h: 73

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 2.6 mg/l - Doba trvání h: 96

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Řasa = 0.44 mg/l - Doba trvání h: 73

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Dafnie = 1.57 mg/l - Doba trvání h: 504

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Ryba = 1.3 mg/l - Doba trvání h: 1344

2-methoxy-1-methylethyl-acetat - CAS: 108-65-6

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa > 1000 mg/l - Doba trvání h: 96

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Ryba = 47.5 mg/l - Doba trvání h: 336

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Dafnie > 100 mg/l - Doba trvání h: 504

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Řasa > 1000 mg/l - Doba trvání h: 96

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 100 mg/l - Doba trvání h: 96

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Dafnie = 408 mg/l - Doba trvání h: 48

acetone - CAS: 67-64-1

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 8120 mg/l - Doba trvání h: 96

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa = 530 mg/l - Doba trvání h: 192

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie = 8800 mg/l - Doba trvání h: 48

butanon; ethyl methyl keton - CAS: 78-93-3

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 2993 mg/l - Doba trvání h: 96 - Poznámky:
OSCE 203

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie = 308 mg/l - Doba trvání h: 48

Solventní nafta (ropna), lehká aromatičtka; Nízkovroucí benzínová frakce - nespecifikována -
CAS: 64742-95-6

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie = 3.2 mg/l - Doba trvání h: 48

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

- Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa = 2.9 mg/l - Doba trvání h: 72
Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 9.2 mg/l
Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa = 1 mg/l - Poznámky: NOEC
N,N-dimetilalchilamina - CAS: 112-18-5
a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:
Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 0.5 mg/l - Doba trvání h: 96
- 12.2 Perzistence a rozložitelnost
Neperzistentní a biologicky nerozložitelný
- 12.3 Bioakumulační potenciál
Není bioakumulativní
- 12.4 Mobilita v půdě
Mobilní.
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB
Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná
- 12.6 Jiné nepříznivé účinky
Žádný

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Pokud je to možné provést znovuvyužití. Zaslát do autorizovaného střediska k zneškodnění nebo do spalovny s příslušným dohledem a kontrolou. Jednat podle platných místních a státních směrnic.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu



- 14.1 UN číslo
ADR-UN Number: 1263
IATA-UN Number: 1263
IMDG-UN Number: 1263
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu
ADR-Shipping Name: BARVA
IATA-Shipping Name: BARVA
IMDG-Shipping Name: BARVA
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
ADR-Class: 3
ADR-Štítek: 3
ADR - Identifikační číslo nebezpečnosti: 30
IATA-Class: 3
IATA-Label: 3
IMDG-Class: 3
IMDG-Třída: 3
- 14.4 Obalová skupina
ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí
ADR-Environmentální kontaminant: Ne
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
ADR-Subsidiary hazards: -

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

ADR-S.P.:	163 367 640E 650	
ADR-Přepravní kategorie (Kód omezení pro tunely):		3 (D/E)
IATA-Passenger Aircraft:	355	
IATA-Subsidiary hazards:	-	
IATA-Cargo Aircraft:	366	
IATA-S.P.:	A3 A72 A192	
IATA-ERG:	3L	
IMDG-EmS:	F-E , S-E	
IMDG-Subsidiary hazards:	-	
IMDG-MFAG:	310	
IMDG-Stowage and handling:	Category A	
IMDG-Segregation:	-	
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC		
N.A.		

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Směrnice 98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)

Směrnice 2000/39/ES (Pracovní limitní hodnoty expozice)

Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)

Nařízení (ES) n. 1272/2008 (CLP)

Nařízení (ES) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) n. 758/2013

Nařízení (EU) 2015/830

Nařízení (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Nařízení (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Nařízení (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Nařízení (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Nařízení (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Nařízení (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Nařízení (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Nařízení (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Nařízení (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Nařízení (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Omezení vztahující se na výrobek nebo obsáhnuté látky podle Přílohy XVII Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) a následujících modifikací:

Omezení v souvislosti s výrobkem:

Omezování 3

Omezování 40

Omezení v souvislosti s obsaženými látkami:

Omezování 30

Omezování 70

Těkavé organické součásti - TOS = 267.10 g/Kg = 411.33 g/l

Těkavé KMT součásti = 0.04 %

Halogenizované TOS, kterým byla přiřazena rizikovitost R40 = 0.00 %

Organický uhlík - C = 0.17

Při aplikaci viz odkazy které jsou uvedeny v násl. normách:

Směrnice EU 2012/18 (Seveso III)

D.P.R. 250/89 (Štítkování saponátů).

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

Ustanovení směrnice 2012/18/EU (Seveso III):

Kategorie Seveso III v souladu s Přílohou 1, část 1

Výrobky patří do kategorie: P5c

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti pro směs

ODDÍL 16: Další informace

Text vět použitých v odstavci 3:

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

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

H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

Třída a kategorie nebezpečnosti	Kód	Popis
Flam. Liq. 2	2.6/2	Hořlavá kapalina, Kategorie 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Hořlavá kapalina, Kategorie 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akutní toxicita (dermální), Kategorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutní toxicita (orální), Kategorie 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Nebezpečná při vdechnutí, Kategorie 1
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Žíravost pro kůži, Kategorie 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Dráždivost pro kůži, Kategorie 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Podráždění očí, Kategorie 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3
STOT RE 2	3.9/2	Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice, Kategorie 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Chronickou (dlouhodobou) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Chronickou (dlouhodobou) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 3

Bezpečnostní list

F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

Pozměněné odstavce ve srovnání s předešlou revizí:

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti
ODDÍL 3: Složení/informace o složkách
ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc
ODDÍL 7: Zacházení a skladování
ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky
ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti
ODDÍL 10: Stálost a reaktivita
ODDÍL 11: Toxikologické informace
ODDÍL 12: Ekologické informace
ODDÍL 14: Informace pro přepravu
ODDÍL 15: Informace o předpisech
ODDÍL 16: Další informace

Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikace
Flam. Liq. 3, H226	Na základě údajů ze zkoušek
STOT SE 3, H336	Metoda výpočtu

Tento dokument vyhotovila kompetentní osoba, která k tomu byla vhodně zaškolená
Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Databáze o vlastnostech a vlivu chemických látek na životní prostředí - Společné výzkumné centrum, Komise Evropských komunit
SAX: NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLŮVÝCH MATERIÁLŮ - Osmá edice - Van Nostrand Reinold

Informace v něm obsažené se zakládají na našich zkušenostech ke shora uvedenému datu. Týkají se pouze uvedeného výrobku a nedávají záruku o zvláštních kvalitách.

Uživatel si musí ověřit vhodnost a úplnost těchto informací v souvislosti se specifickým zamýšleným užitím výrobku.

Tento list vynuluje a nahrazuje veškerá předcházející vydání.

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného nákladu po silnici.
ATE: Odhad akutní toxicity
ATEmix: odhad akutní toxicity (Směsi)
CAS: Chemical Abstracts Service (divize American Chemical Society).
CLP: Klasifikace, označování, balení.
DNEL: Odvozená bezúčinková úroveň.
EINECS: Evropský seznam stávajících komerčních chemických látek.
GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IMDG: Mezinárodní námořní kodex nebezpečného nákladu.
INCI: Mezinárodní názvosloví kosmetických složek.
KSt: Koeficient výbuchu.
LC50: Letální koncentrace, pro 50 procent testované populace.
LD50: Letální dávka, pro 50 procent testované populace.
N.A.: Není k dispozici
N.D.: Not determined.
PNEC: Předpokládaná bezúčinková koncentrace.
RID: Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného nákladu po železnici.
STEL: Limit krátkodobé expozice.
STOT: Specifický cíl organové toxicity
TLV: Prahová hodnota.

Bezpečnostní list
F58 GT ACRYFILLER HS DARK GREY

TWA: Časově vážený průměr