

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TG Polster und Textilreiniger

Datum revize: 27.01.2022

Kód produktu: v101

Strana 1 z 6

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

TG Polster und Textilreiniger

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

APEX Central Europe, s.r.o
Cezavy 627
66456 Blucina
T +42 051942 1726
office@apexsystems.cz
Responsible person: Mgr. Hana Černá, jednatel
E-mail: cerna@apexsystems.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko Na Bojišti 1 120 00 Praha 2
Telefon: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 nepřetržitě

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.

Není povinně označen ve smyslu připravovaných směrnic 1999/45/ES.

2.2 Prvky označení**Další pokyny**

Produkt nepotřebuje být označen podle směrnic 67/548/EHS.

2.3 Další nebezpečnost

Žádné zvláštní nebezpečí k zmínce. V každém případě dbejte prosím na informace 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	
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol	1 - < 5 %
	200-661-7	603-117-00-0
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
160875-66-1	2-Propylheptanoethoxilate	1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	
13845-36-8	Pentapotassium Triphosphate	1 - < 5 %
	237-574-9	
	Met. Corr. 1, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H290 H315 H319	

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

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TG Polster und Textilreiniger

Datum revize: 27.01.2022

Kód produktu: v101

Strana 2 z 6

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol	1 - < 5 %
		inhalační: LC50 = 30 mg/l (páry); dermální: LD50 = > 2000- 13400 mg/kg; orální: LD50 = 4570 mg/kg	
160875-66-1		2-Propylheptanoethoxilate	1 - < 5 %
		orální: ATE = 500 mg/kg	

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Všeobecné pokyny**

Vyměnit zmáčený oděv.
Zamezte styku s kůží a očima.

Při vdechnutí

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

Při styku s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím: Voda a mýdlo.

Při zasažení očí

Dostane-li se vám produkt do očí, ihned vypláchněte vodou otevřené oční víčko po dobu nejméně 5 minut. Potom se poradit s očním lékařem.

Při požití

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
Ihned vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody.
Poradit se s lékařem.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva**

Produkt samotný nehoří.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhelnatý Oxid uhličitý (CO₂).

5.3 Pokyny pro hasiče

v případě požáru: Použít dýchací přístroj nezávislý na okolitém vzduchu.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**Další informace**

Vhodný pohlcovací materiál: Písek univerzální vazač. Piliny.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Doporučuje se upravit všechny pracovní procesy tak, aby bylo vyloučeno následující: Kontakt s pokožkou. oční

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TG Polster und Textilreiniger

Datum revize: 27.01.2022

Kód produktu: v101

Strana 3 z 6

kontakt.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Před přestávkou a po práci umýt ruce.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Skladujte jen v originálním balení.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Uchovávejte odděleně od potravin, nápoju a krmiv.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Mezní hodnoty**

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
67-63-0	iso-Propanol	200	500		PEL	
		400	1000		NPK-P	

8.2 Omezování expozice**Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků****Ochrana očí a obličeje**

Ochrana očí: nepotřebný.

Ochrana rukou

Ověřené ochranné rukavice k nošení:

Vhodný materiál: PVC (Polyvinylchlorid). NBR (Nitrilkaučuku).

DIN-/EN-normy: EN ISO 374

Ochranné rukavice proti chemikáliím vybírejte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti.

Ochrana kůže

Ochrana trupu: nepotřebný.

Ochrana dýchacích orgánů

Nepotřebná ochrana dýchání.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství: kapalný

Barva: bílý

Informace o změnách fyzikálního stavuBod varu nebo počáteční bod varu a
rozmezí bodu varu: 100 °C

Bod vzplanutí: > 100 °C

Výbušné vlastnosti

není Nebezpečí výbuchu.

pH (při 20 °C): 9

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TG Polster und Textilreiniger

Datum revize: 27.01.2022

Kód produktu: v101

Strana 4 z 6

Rozpuštnost ve vodě: (při 20 °C)	velmi dobře rozpustný.
Tlak par: (při 20 °C)	2,3 hPa
Tlak par: (při 50 °C)	12,3 hPa
Hustota (při 20 °C):	1,02 g/cm ³

9.2 Další informace**Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

Oxidační vlastnosti
není podporující požár.

Jiné údaje**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní toxicita**

Toxikologická data nejsou známá.

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol					
	orální		LD50 4570 mg/kg	rat	MSDS	
	dermální		LD50 > 2000-13400 mg/kg	rabbit	MSDS	
	inhalační (4 h) pára		LC50 30 mg/l	rat	MSDS	
160875-66-1	2-Propylheptanoethoxilate					
	orální		ATE 500 mg/kg			

Jiné údaje ke zkouškám

Toxikologická data nejsou známá.

Zkušenosti z praxe

Častý a trvalý kontakt s pokožkou může vést k jejímu podráždění.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TG Polster und Textilreiniger

Datum revize: 27.01.2022

Kód produktu: v101

Strana 5 z 6

Číslo CAS	Název	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 >100 mg/l	96 h	Leuciscus idus	48 h	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 >100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	MSDS	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna	MSDS	

12.3 Bioakumulační potenciál**Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda**

Číslo CAS	Název	Log Pow
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl-alkohol; isopropanol	0,05

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

Přiřazení odpadových čísel/značení odpadu je potřeba provést podle oborů a specifik daných EAVK.

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

obal: Kompletně vyprázdněné balení může být znovu použito.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

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 národních právních předpisech**

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

ODDÍL 16: Další informace**Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H290	Může být korozivní pro kovy.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.

Jiné údaje

Informace o zpracování a aplikaci najdete v technických listech produktů. Informace vycházejí z naší současné úrovně znalostí, nepředstavují však žádnou záruku vlastností produktu a nezakládají smluvní právní vztah.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

TG Polster und Textilreiniger

Datum revize: 27.01.2022

Kód produktu: v101

Strana 6 z 6

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