

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky: Nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878 a nařízení (ES) č. 1272/2008

SDS #: F-60071

**Xerox® Everyday™ Ink žlutý**

Datum Vydání 23-čvc-2025

Datum revize 28-čvc-2025

Číslo revize 1

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

**Xerox® Everyday™ Ink** pro HP OfficeJet Pro 9010, HP OfficeJet Pro 9015, HP OfficeJet Pro 9020, HP OfficeJet Pro 9025, and related printer models  
006R04992, 006R04993 (CKMY Multipack)

**Číslo části****Další způsoby identifikace****Čistá látka/směs**

Směs

**Barva**

žlutý

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Doporučené použití**

Inkoustová tiskařská

**Nedoporučená použití**

Informace nejsou k dispozici

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu****Dodavatel**

XEROX CZECH REPUBLIC s.r.o.  
budova Vista House  
Na Pankráci 1618/30  
140 00 Praha 4-Nusle, Czechia

Chcete-li získat další informace, kontaktujte**Kontaktní bod**

Manažer pro ochranu životního prostředí

**E-mailová adresa**

ehs-europe@xerox.com

**Telefonní číslo pro nenaléhavé případy**

00420 227 036 111

**Nejaktuálnější dokument**<https://safetysheets.business.xerox.com>**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

**Telefonní číslo pro naléhavé situace** +420 224 919 293  
+420 224 915 402

**Telefonní číslo pro naléhavé situace - §45 - (ES)1272/2008****Evropa****112**

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

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

Tato směs je podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako nepředstavující nebezpečí

**2.2. Prvky označení**

Tato směs je podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako nepředstavující nebezpečí

**Standardní věty o nebezpečnosti**

Tato směs je podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako nepředstavující nebezpečí.

**2.3. Other hazards****Další nebezpečnost**

Nelze aplikovat.

**PBT & vPvB**

The components in this formulation do not meet the criteria for classification as PBT or vPvB.

**Informace o látce narušující činnost endokrinních žláz**

Tento produkt neobsahuje žádné látky, o kterých je známo nebo se předpokládá, že narušují činnost endokrinních žláz.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.1. Látky**

Nelze aplikovat

**3.2. Směsi**

Chemický název	Hmotnostní-%	Č. CAS	EC No (EU Index No)	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	REACH registration number
Voda	75-85	7732-18-5	231-791-2	--	--
Glykoether monobutyl triethylenglykol	1-10	143-22-6	205-592-6	Eye Dam. 1 (C ≥ 30 %) (H318) Eye Irrit. 2 (20 % ≤ C < 30 %) (H319)	--
Glycerin	1-10	56-81-5	200-289-5	--	--
Polyethylen glykol	1-10	111-46-6	203-872-2	Acute Tox. 4 (H302)	--
Žluté barvivo	1-5	Vlastní	233-316-4	--	--

**Poznámka**

Plné znění H-prohlášení: viz oddíl 16

"--" znamená, že žádná klasifikace nebo výstražné upozornění nejsou platné.

Součásti označeny jako "Neuveden v seznamu", jsou osvobozeny od registrace.

Pokud není uvedeno registrační číslo podle nařízení REACH, považuje se výhradní zástupce za důvěrné.

**Odhad akutní toxicity**

Informace nejsou k dispozici

Tento produkt neobsahuje látky uvedené na kandidátském seznamu látek vzbuzujících velké obavy v koncentraci ≥0.1% (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), článek 59).

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1. Popis první pomoci**

<b>Obecné rady</b>	Pouze pro vnější použití. Vyskytne-li se podráždění nebo jiné příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc. Ukažte ošetřujícímu lékaři tento bezpečnostní list.
<b>Inhalace</b>	Přeneste na čerstvý vzduch.
<b>Kontakt s okem</b>	Řádně opláchněte velkým množstvím vody po dobu alespoň 15 minut se zvednutým horním i dolním očním víčkem. Vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Styk s kůží</b>	Omyjte pokožku mýdlem a vodou.
<b>Požítí</b>	Vypláchněte ústa.

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

<b>Symptomy</b>	Žádné známé.
<b>Účinky expozice</b>	Informace nejsou k dispozici.

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

<b>Poznámka pro lékaře</b>	Symptomaticky ošetřete.
----------------------------	-------------------------

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1. Hasiva**

<b>Vhodná hasiva</b>	Použijte vodní zkrápění nebo mlhu; nepoužívejte přímý proud.
<b>Nevhodná hasiva</b>	Nerozptylujte rozlitý materiál pomocí tlakového vodního proudu.

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

<b>Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky</b>	Žádné konkrétní.
<b>Nebezpečné produkty spalování</b>	Nebezpečné rozkladné produkty vzniknouví nedokonalým spálením. Oxid uhličitý (CO <sub>2</sub> ). Oxidy dusíku (NO <sub>x</sub> ).

**5.3. Pokyny pro hasiče**

<b>Zvláštní ochranné prostředky a opatření pro hasiče</b>	V případě ohně: Použijte samostatný dýchací přístroj. Používejte prostředky osobní ochrany.
---	---

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

<b>Opatření na ochranu osob</b>	Zamezte styku s kůží a očima.
<b>Další informace</b>	Viz ochranné prostředky uvedené v oddílech 7 a 8.
<b>Pro pracovníky zasahující v případě nouze</b>	Použijte osobní ochranné prostředky doporučené v oddíle 8.

## **6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

<b>Opatření na ochranu životního prostředí</b>	Další ekologické informace viz oddíl 12.
--	--

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

<b>Způsoby zamezení šíření</b>	Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům. Utvořte hráz pro záchyt velkých úniků. Udržujte mimo odtoky, kanalizaci, odpadové kanály a vodní toky.
<b>Čistící metody</b>	Nabírejte mechanicky a umístějte do vhodných kontejnerů k likvidaci.
<b>Prevence sekundární nebezpečnosti</b>	Vyčistěte kontaminované objekty a oblasti a důkladně dodržujte nařízení týkající se životního prostředí.

## **6.4. Odkaz na jiné oddíly**

<b>Odkaz na jiné oddíly</b>	Další informace jsou uvedeny v oddílu 8. Další informace jsou uvedeny v oddílu 13.
-----------------------------	--

# **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

## **7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

<b>Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení</b>	S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť. Zamezte styku s kůží a očima. Zajistěte přiměřené větrání.
<b>Obecná opatření týkající se hygieny</b>	S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť.

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

<b>Podmínky skladování</b>	Udržujte nádobu pevně uzavřenou na suchém, chladném a dobře větraném místě.
----------------------------	---

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

**Specifické (specifická) použití**  
Inkoustová tiskařská.

<b>Metody řízení rizik (RMM)</b>	Požadované informace jsou obsaženy v tomto bezpečnostním listu.
----------------------------------	---

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

## **8.1. Kontrolní parametry**

## Expoziční limity

Chemický název	Evropská unie	Rakousko	Belgie	Bulharsko	Chorvatsko
Glycerin	-	-	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>
Polyethylen glykol	-	STEL 40 ppm STEL 176 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm TWA 44 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 23 ppm TWA 101 mg/m <sup>3</sup>
Chemický název	Kypr	Česká republika	Dánsko	Estonsko	Finsko
Glycerin	-	-	-	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 20 mg/m <sup>3</sup>
Polyethylen glykol	-	-	TWA 2.5 ppm TWA 11 mg/m <sup>3</sup>	A* STEL 20 ppm STEL 90 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm TWA 45 mg/m <sup>3</sup>	-
Chemický název	Francie	Německo TRGS	Německo DFG	Řecko	Maďarsko
Glycerin	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	-	AGW 200 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	-
Polyethylen glykol	-	-	AGW 10 ppm AGW 44 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Chemický název	Irsko	Itálie MDLPS	Itálie AIDII	Lotyšsko	Litva
Polyethylen glykol	TWA 23 ppm TWA 100 mg/m <sup>3</sup> STEL 69 ppm STEL 300 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	S* TWA 10 ppm TWA 45 mg/m <sup>3</sup> STEL 20 ppm STEL 90 mg/m <sup>3</sup>
Chemický název	Lucembursko	Malta	Nizozemsko	Norsko	Polsko
Glycerin	-	-	-	-	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>
Polyethylen glykol	-	-	-	-	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>
Chemický název	Portugalsko	Rumunsko	Slovenská republika	Slovinsko	Španělsko
Glycerin	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA 11 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>
Polyethylen glykol	-	STEL 184 ppm STEL 800 mg/m <sup>3</sup> TWA 115 ppm TWA 500 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling 90 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm TWA 44 mg/m <sup>3</sup>	STEL 40 ppm STEL 176 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm TWA 44 mg/m <sup>3</sup>	-
Chemický název	Švédsko		Švýcarsko	Velká Británie	
Glycerin	-		SS-C** TWA 50 mg/m <sup>3</sup> STEL 100 mg/m <sup>3</sup>	STEL 30 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	
Polyethylen glykol	TLV 10 ppm TLV 45 mg/m <sup>3</sup> Indicative STEL 20 ppm Indicative STEL 90 mg/m <sup>3</sup> A*		SS-C** TWA 10 ppm TWA 44 mg/m <sup>3</sup> STEL 40 ppm STEL 176 mg/m <sup>3</sup>	STEL 69 ppm STEL 303 mg/m <sup>3</sup> TWA 23 ppm TWA 101 mg/m <sup>3</sup>	

## Biologické expoziční limity na pracovišti

Dodávaný produkt neobsahuje žádné nebezpečné látky s biologickými limity stanovenými regionálními regulačními orgány.

**Odvozená úroveň bez účinku (DNEL) - Pracující** Informace nejsou k dispozici

**Odvozená úroveň bez účinku (DNEL) - Široká veřejnost** Informace nejsou k dispozici.

**Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)** Informace nejsou k dispozici.

**8.2. Exposure controls**

<b>Technické kontroly</b>	Žádné při běžných podmínkách použití.
<b>Prostředky osobní ochrany</b>	
<b>Ochrana očí/obličeje</b>	Nevyžadují se speciální ochranné prostředky.
<b>Ochrana rukou</b>	Nevyžadují se speciální ochranné prostředky.
<b>Ochrana kůže a těla</b>	Nevyžadují se speciální ochranné prostředky.
<b>Ochrana dýchacích cest</b>	Za normálních podmínek použití není nutné používat ochranné prostředky. Dojde-li k překročení hodnot expozičních limitů nebo dojde-li k výskytu podráždění, je nutné zahájit větrání nebo provést evakuaci.
<b>Tepelné nebezpečí</b>	Při běžném zpracování žádné.
<b>Obecná opatření týkající se hygieny</b>	S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť.
<b>Omezování expozice životního prostředí</b>	Zabraňte úniku do kanalizace, na zem, nebo do vodní plochy.

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

<b>Skupenství</b>	Kapalina	
<b>Barva</b>	žlutý	
<b>Zápach</b>	Slabý.	
<b>Prahová hodnota zápachu</b>	Informace nejsou k dispozici	
<b>Vlastnost</b>	<b>Hodnoty</b>	<b>Poznámky • Metoda</b>
<b>Bod tání / bod tuhnutí</b>	Nelze aplikovat	Žádné známé
<b>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>	Nelze aplikovat	Žádné známé
<b>Hořlavost</b>	Nehorlavý	Žádné známé
<b>Mez hořlavosti ve vzduchu</b>		Žádné známé
<b>Horní mez hořlavosti nebo výbušnosti</b>	Nelze aplikovat	
<b>Spodní mez hořlavosti nebo výbušnosti</b>	Nelze aplikovat	
<b>Bod vzplanutí</b>	>93.3°C(>200°F)	Pensky-Martens uzavřený kelímeček (PMCC)
<b>Teplota samovznícení</b>	Nelze aplikovat	Žádné známé
<b>Teplota rozkladu</b>	Nelze aplikovat	Žádné známé
<b>pH</b>	7 - 9	Žádné známé
<b>pH (jako vodný roztok)</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Kinematická viskozita</b>	Nelze aplikovat	Žádné známé
<b>Dynamická viskozita</b>	Nelze aplikovat	Žádné známé
<b>Rozpustnost ve vodě</b>	Mísitelný s vodou	Žádné známé
<b>Rozpustnost(i)</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Rozdělovací koeficient</b>	Nelze aplikovat	Žádné známé
<b>Tlak par</b>	Nelze aplikovat	Žádné známé

Relativní hustota		Žádné známé
Sypná hustota	Nelze aplikovat	
Hustota par	Nelze aplikovat	
Relativní hustota par	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Charakteristicky částic		
Velikost částic	Informace nejsou k dispozici	
Distribuce velikosti částic	Informace nejsou k dispozici	

**9.2. Další informace**

Bod měknutí	Nelze aplikovat
VOC content	Žádný

**9.2.1. Informace týkající se tříd fyzického nebezpečí**

Výbušné vlastnosti	Nelze aplikovat
--------------------	-----------------

**9.2.2. Další bezpečnostní vlastnosti**

Informace nejsou k dispozici

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1. Reaktivita**

Reaktivita	Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.
------------	--

**10.2. Chemická stabilita**

Stabilita	Stabilní za normálních podmínek.
-----------	----------------------------------

**Údaje týkající se výbušnosti**

Citlivost na mechanické vlivy	Žádný.
Citlivost na výboje statické elektřiny	Žádný.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Možnost nebezpečných reakcí	Při běžném zpracování žádné.
-----------------------------	------------------------------

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Podmínky, kterým je třeba zabránit	Extrémní teploty a přímé sluneční světlo.
------------------------------------	---

**10.5. Neslučitelné materiály**

Neslučitelné materiály	Podle dodaných informací žádné známé.
------------------------	---------------------------------------

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Nebezpečné produkty rozkladu	Podle dodaných informací žádné známé.
------------------------------	---------------------------------------

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

**Poznámka:** Údaje o toxicitě uvedené dále jsou založeny na výsledcích testů podobných reprografických materiálů.

**11.1. Informace o třídách nebezpečnosti podle definice v nařízení (ES) č. 1272/2008****Informace o pravděpodobných cestách expozice**

<b>Inhalace</b>	Žádné známé účinky při běžných podmínkách použití.
<b>Kontakt s okem</b>	Žádné nebezpečí plynoucí z výrobku ve formě, v které je dodáván.
<b>Styk s kůží</b>	Žádné nebezpečí plynoucí z výrobku ve formě, v které je dodáván.
<b>Požítí</b>	Žádné nebezpečí plynoucí z výrobku ve formě, v které je dodáván.

**Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem**

**Symptomy** Žádné známé.

**Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice**

**Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Číselná měření toxicity**

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	Inhalation LC50
Glykolether monobutyl triethylenglykol	5300 mg/kg ( Rat )	2000 mg/kg ( Rabbit )	-
Glycerin	12600 mg/kg ( Rat )	10 g/kg ( Rabbit )	570 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h
Polyethylen glykol	12565 mg/kg ( Rat )	11890 mg/kg ( Rabbit )	4600 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h

**Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Mutagenita v zárodečných buňkách** V průběhu Amesova testu nebyla zjištěna mutagenita.

**Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro reprodukci** Tento produkt nepředstavuje žádné známé nebo předpokládané riziko pro reprodukci.

**STOT - jednorázová expozice** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**STOT - opakovaná expozice** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**11.2. Informace o dalších nebezpečích****11.2.1. Vlastnosti narušující endokrinní systém**

**Vlastnosti narušující endokrinní systém** This mixture does not contain any substance that has endocrine disrupting properties with respect to humans.

**11.2.2. Další informace****Jiné nepříznivé účinky**

Although liquid ink is not an aquatic toxin, microplastics may be a physical hazard to aquatic life and should not be allowed to enter drains, sewers, or waterways.

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

Chemický název	Algae/aquatic plants	Fish	Toxicita pro mikroorganismy	Crustacea
Glykolether monobutyl triethylenglykol	500 mg/L EC50 72 h (Desmodesmus subspicatus)	LC50= 2400 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 2200 - 4600 mg/L Leuciscus idus 96 h	-	EC50 > 500 mg/L 48 h
Glycerin	-	LC50 51 - 57 mL/L Oncorhynchus mykiss 96 h	-	EC50 > 500 mg/L 24 h
Polyethylen glykol	-	LC50= 75200 mg/L Pimephales promelas 96 h	-	EC50 = 84000 mg/L 48 h

**12.2. Perzistence a rozložitelnost****Perzistence a rozložitelnost**

Není snadno biologicky odbouratelný.

**12.3. Bioakumulační potenciál****Bioakumulace**

Chemický název	Rozdělovací koeficient
Glykolether monobutyl triethylenglykol	0.51
Glycerin	-1.76
Polyethylen glykol	-1.98

**12.4. Mobilita v půdě****Mobilita v půdě**

Tento produkt je nerozpustný a plave na vodě.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB****Hodnocení PBT a vPvB**

Výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

**12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém****Vlastnosti narušující endokrinní systém**

This mixture does not contain any substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky****Jiné nepříznivé účinky**

Informace nejsou k dispozici.

**Vlastnosti PMT nebo vPvM**

The product does not contain any substance(s) classified as PMT or vPvM.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1. Metody nakládání s odpady**

<b>Odpad ze zbytků/nepoužitých produktů</b>	Může být skládkován nebo spálen, je-li to v souladu s místními předpisy.
<b>Znečištěný obal</b>	Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.
<b>Kódy odpadů / označení odpadů podle EWC</b>	08 03 13.
<b>Další informace</b>	Although liquid ink is not an aquatic toxin, microplastics may be a physical hazard to aquatic life and should not be allowed to enter drains, sewers, or waterways. Nevylévejte produkt do kanalizace; Před likvidací nádobu nevyplachujte.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### IATA

<b>14.1 Číslo OSN nebo ID číslo</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.4 Obalová skupina</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Nelze aplikovat
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	
Zvláštní ustanovení	Žádný

### IMDG

<b>14.1 Číslo OSN nebo ID číslo</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.4 Obalová skupina</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Nelze aplikovat
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	
Zvláštní ustanovení	Žádný
<b>14.7 Hromadná námořní přeprava podle nástrojů IMO</b>	Informace nejsou k dispozici

### RID

<b>14.1 Číslo OSN nebo ID číslo</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.4 Obalová skupina</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Nelze aplikovat
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	
Zvláštní ustanovení	Žádný

### ADR

<b>14.1 Číslo OSN nebo ID číslo</b>	Nepodléhající nařízení
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	Nepodléhající nařízení

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu** Nepodléhající nařízení

**14.4 Obalová skupina** Nepodléhající nařízení

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** Nelze aplikovat

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Zvláštní ustanovení Žádný

#### **ADN**

**14.1 Číslo OSN nebo ID číslo** Nepodléhající nařízení

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu** Nepodléhající nařízení

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu** Nepodléhající nařízení

**14.4 Obalová skupina** Nepodléhající nařízení

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** Nelze aplikovat

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Zvláštní ustanovení Žádný

## **ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

#### **Švýcarsko**

**Ordinance on the Incentive Tax on Volatile Organic Compounds (OVOC) SR 814.018** Nelze aplikovat  
**WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20** Nelze aplikovat

#### **Evropská unie**

Vezměte v potaz směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

#### **Povolení a/nebo omezení při použití:**

Tento produkt neobsahuje látky podléhající povolení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XIV) Tento produkt neobsahuje látky podléhající omezení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII)

Dodané syntetické polymerní mikročástice podléhají podmínkám stanoveným položkou 78 přílohy XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006. Na tonery a inkousty se vztahují výjimky uvedené v odstavcích 4a a/nebo 5 písm. a/b/c) nařízení.

#### **Persistentní organické znečišťující látky**

Nelze aplikovat

#### **Látky poškozující ozonovou vrstvu (ODS) nařízení (ES) 1005/2009**

Nelze aplikovat

#### **Mezinárodní seznamy**

**TSCA** Je v souladu

DSL/NDSL	Je v souladu
EINECS/ELINCS	Je v souladu
ENCS	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel
IECSC	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel
KECL	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel
PICCS	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel
AIIC	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel
NZIoC	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel
TCSI	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel

**Legenda:**

**TSCA** - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory (Zákon o kontrole toxických látek Spojených států, oddíl 8(b))

**DSL/NDSL** - kanadský seznam tuzemských/cizích látek

**EINECS/ELINCS** - Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek/Evropský seznam oznámených chemických látek

**ENCS** - japonský seznam existujících a nových chemických látek

**IECSC** - čínský seznam existujících chemických látek

**KECL** - korejský seznam existujících a hodnocených chemických látek

**PICCS** - filipínský seznam chemikálií a chemických látek

**AIIC** - Australský seznam průmyslových chemikálií

**NZIoC** - novozélandský seznam chemikálií

**TCSI b0** - Seznam chemických látek na Tchaj-wanu

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

**Zpráva o chemické bezpečnosti** Posouzení chemické bezpečnosti v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 není vyžadováno

**ODDÍL 16: Další informace****Klíč nebo popis zkratk a akronymů použitých v bezpečnostním listu****Plné znění H-vět viz oddíl 3**

H302 - Zdraví škodlivý při požití

H318 - Způsobuje vážné poškození očí

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí

**Legenda**

SVHC: Látky vzbuzující velmi velké obavy:

PBT: Perzistentní, Bioakumulativní a Toxické (PBT) Látky

vPvB: Vysoce Perzistentní a vysoce Bioakumulativní (vPvB) Látky

STOT: Toxicita pro specifické cílové orgány

ATE: Odhad akutní toxicity

LC50: 50% smrtelná koncentrace

LD50: 50% smrtelná dávka

**Legenda ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**

TWA TWA (časově vážený průměr)

STEL

STEL (limitní hodnota krátkodobé expozice)

Strop Maximální limitní hodnota

Sk\*

Označení kůže

+ Senzibilizující látky

**Postup klasifikace**

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

Použitá metoda

Akutní orální toxicita

Výpočtová metoda

Akutní dermální toxicita	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - plyn	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - páry	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - prach/mlha	Výpočtová metoda
Žíravost/dráždivost pro kůži	Výpočtová metoda
Vážné poškození očí / podráždění očí	Výpočtová metoda
Senzibilizaci dýchacích cest	Výpočtová metoda
Senzibilizace kůže	Výpočtová metoda
Mutagenita	Výpočtová metoda
Karcinogenita	Výpočtová metoda
Toxicita pro reprodukci	Výpočtová metoda
STOT - jednorázová expozice	Výpočtová metoda
STOT - opakovaná expozice	Výpočtová metoda
Akutní toxicita pro vodní prostředí	Výpočtová metoda
Chronická toxicita pro vodní prostředí	Výpočtová metoda
Nebezpečnost při vdechnutí	Výpočtová metoda
Ozón	Výpočtová metoda

**Klíčové odkazy na literaturu a zdroje dat použité při vytváření bezpečnostního listu**

Agentura pro registr toxických látek a nemocí (ATSDR)

Americký úřad pro ochranu životního prostředí, databáze ChemView

Evropský úřad pro bezpečnost potravin (EFSA)

Výbor pro hodnocení rizik Evropské agentury pro chemické látky (ECHA) (ECHA\_RAC)

Evropská agentura pro chemické látky (ECHA) (ECHA\_API)

Úřad pro ochranu životního prostředí

Předepsaná úroveň akutní expozice (AEGL)

Americký úřad pro ochranu životního prostředí, federální zákon o insekticidech, fungicidech a rodenticidech

Americký úřad pro ochranu životního prostředí, vysoký objem produkce chemických látek

Časopis o výzkumu potravin (Food Research Journal)

Databáze nebezpečných látek

Mezinárodní jednotná databáze informací o chemických látkách (IUCLID)

Národní technologický institut a hodnocení (NITE)

Australská Národní Schéma Oznamování a Posuzování Průmyslových Chemikálií (NICNAS)

NIOSH (Národní institut pro bezpečnost a ochranu zdraví)

Národní knihovna lékařství, ChemID Plus (NLM CIP)

Národní Lékářská Knihovna

Národní toxikologický program USA (NTP)

Databáze klasifikace chemických látek a informací (Chemical Classification and Information Database, CCID), Nový Zéland

Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Publikace o životním prostředí, zdraví a bezpečnosti

Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Program vysokého objemu produkce chemických látek

Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Datová sada skriningových informací

Světová zdravotnická organizace

**Datum revize**

28-čvc-2025

**Poznámka k revizi**

Původní vydání.

**Bezpečnostní list v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH)**

**Upozornění**

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou uvedeny správně dle našeho nejlepšího vědomí a svědomí a v souladu s posledními poznatky ke dni vydání tohoto listu. Dané informace jsou navrženy pouze jako poučení pro bezpečné zacházení, používání, zpracovávání, skladování, převážení, odstraňování a vypouštění a nesmí být pokládány jako specifikace záruky nebo kvality. Informace se týkají pouze specifických určených materiálů a nemusí být platné pro takovéto materiály používané v kombinaci s jinými materiály nebo procesy, pokud to není uvedeno v textu.

**Konec bezpečnostního listu**