

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830
Dátum vydania: 03/05/2018 Dátum spracovania: 03/05/2018 Znenie: 4.1

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes
Obchodné meno : PINTYPLUS ART & CRAFT Lak na olejomaľby
UFI : XS20-30CM-4009-0E0V
Výrobný kód : 9
Odparovač : Aerosol

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Určené širokej verejnosti
Použitie látky/zmesi : Aerosólový náter (aerosólová nádoba)

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Painthouse, s. r. o. Turie 539, 013 12 Turie
Tel.: +421 911 712 555
E-mail: info@painthouse.sk
Osoba zodpovedná za vypracovanie KBÚ: novasol@novasolspray.com - www.novasolspray.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC)
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, SZU a
UNB Limbová 5, 833 05 Bratislava
Telefón (24 hodín/deň): +421 254 774 166 | +421 911 166 066
E-mail: ntic@ntic.sk

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Aerosól, kategória 1 H222;H229
Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2 H315
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2 H319
Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, H336
omámenie
Úplné znenie vyhlásenia H: pozri kapitolu 16

Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. Mimoriadne horľavý aerosól. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Dráždi kožu.

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS02

GHS07

Výstražné slovo (CLP) :

Nebezpečenstvo

Obsahuje

: n-butyl-acetát; etyl-acetát; butanón; etyl(metyl)ketón

PINTYPLUS ART & CRAFT Lak na olejomaľby

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Výstražné upozornenia (CLP)	: H222 - Mimoriadne horľavý aerosól. H229 - Nádoza je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. H315 - Dráždi kožu. H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí. H336 - Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
Bezpečnostné upozornenia (CLP)	: P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí. P210 - Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. P211 - Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia. P251 - Neprepichujte alebo nespálujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. P271 - Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. P312 - Pri zdravotných problémoch volajte lekára. P410+P412 - Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C.
Bezpečnostný uzáver pre deti	: Neuplatňuje sa
Hmatové upozornenie	: Neuplatňuje sa

2.3. Iná nebezpečnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
butanón; etyl(metyl)ketón látka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	č. CAS: 78-93-3 č.v ES: 201-159-0 č. Indexu: 606-002-00-3 REACH čís: 01-2119457290-43	≥ 15 – < 20	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
n-butyl-acetát látka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	č. CAS: 123-86-4 č.v ES: 204-658-1 č. Indexu: 607-025-00-1 REACH čís: 01-2119485493-29	≥ 10 – < 15	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Xilene + Etilbencene látka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí (Poznámka C)	-	≥ 10 – < 15	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315
etyl-acetát látka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	č. CAS: 141-78-6 č.v ES: 205-500-4 č. Indexu: 607-022-00-5 REACH čís: 01-2119475103-46	≥ 7 – < 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Poznámka C : Niektoré organické látky sa môžu umiestňovať na trh buď v špecifickej izoménej forme alebo ako zmes viacerých izomérov. V tomto prípade musí dodávateľ na etikete uviesť, či je látka konkrétnym izomérom alebo zmesou izomérov.

Výrobok podlieha nariadeniu CLP, odsek č. 1.1.3.7. V tomto prípade sú upravené pravidlá opisu zložiek.

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

PINTYPLUS ART & CRAFT Lak na olejomaľby

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci	: Pri zdravotných problémoch, volajte národné toxikologické informačné centrum alebo lekára.
Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí	: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou	: Pokožku umyte veľkým množstvom vody. Kontaminovaný odev vyzlečte. Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami	: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Opatrenia prvej pomoci po požití	: Pri zdravotných problémoch, volajte národné toxikologické informačné centrum alebo lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky	: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou	: Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky. Dráždivosť.
Symptómy/účinky po očnom kontakte	: Podráždenie očí.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok	: Rozprašovaná voda. Suchý prášok. Pena. Oxid uhličitý.
----------------------------	---

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru	: Mimoriadne horľavý aerosól.
Nebezpečenstvo výbuchu	: Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
Nebezpečné produkty rozkladu	: Možné uvoľnenie toxických dymov.

5.3. Rady pre požiarnikov

Ochrana pri hasení požiaru	: Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Dýchací samostatný izolačný prístroj. Kompletná ochrana tela.
----------------------------	--

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Núdzové plány	: Vyvetrajte zónu, v ktorej došlo k prevrhnutiu. Nevystavovať otvorenému ohňu, iskrám a zákaz fajčiť. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov. Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou.
---------------	---

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo	: Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Pre viac informácií si pozrite časť 8: "Kontrola expozície/osobná ochrana."
------------------------	--

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Čistiace procesy	: Prípravok mechanicky sústreďte na jedno miesto.
Iné informácie	: Nasiaknuté materiály alebo pevné zvyšky odstráňte v autorizovanom stredisku.

PINTYPLUS ART & CRAFT Lak na olejomaľby

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pre viac informácií pozri časť 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

: Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia. Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov. Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou. Noste individuálne ochranné vybavenie.

Hygienické opatrenia

: Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po každej manipulácii umyť ruky. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania

: Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F. Uchovávajte uzamknuté. Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. Uchovávajte v chlade.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1. Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

n-butyl-acetát (123-86-4)	
EU - Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci (IOEL)	
Miestny názov	n-Butyl acetate
IOEL TWA	241 mg/m ³
IOEL STEL	723 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
Odkaz na predpisy	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
etyl-acetát (141-78-6)	
EU - Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci (IOEL)	
Miestny názov	Ethyl acetate
IOEL TWA	734 mg/m ³
IOEL STEL	1468 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	400 ppm
Odkaz na predpisy	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
butanón; etyl(metyl)ketón (78-93-3)	
EU - Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci (IOEL)	
Miestny názov	Butanone
IOEL TWA	600 mg/m ³
IOEL STEL	900 mg/m ³

PINTYPLUS ART & CRAFT Lak na olejomaľby

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

butanón; etyl(metyl)ketón (78-93-3)	
IOEL STEL [ppm]	300 ppm
Odkaz na predpisy	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Xilene + Etilbencene	
EU - Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci (IOEL)	
Miestny názov	Xylene, mixed isomers, pure
IOEL TWA	221 mg/m ³
IOEL STEL	442 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Poznámky	Skin
Odkaz na predpisy	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.4. DNEL a PNEC

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Primerané technické zabezpečenie:

Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska.

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:



8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

Ochrana očí:

ochranné okuliare (EN166)

8.2.2.2. Ochrana pokožky

Ochrana rúk:

Rukavice z butylovej gummy (EN 374)

8.2.2.3. Ochrana dýchania

Ochrana dýchania:

V prípade uvoľnenia výparov: Jednorazová polomaska

8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

PINTYPLUS ART & CRAFT Lak na olejomaľby

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Kvapalné
Farba	: Bezfarebný.
Čuch	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Prah zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
pH	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tavenia / oblasť topenia	: Neuplatňuje sa
Bod tuhnutia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod varu	: < 0 °C Aerosólový rozprašovač
Bod vzplanutia	: < -60 °C Aerosólový rozprašovač
Teplota samovznietenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Teplota rozkladu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Horľavosť (pevná látka, plyn)	: Mimoriadne horľavý aerosól.
Tlak pary	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota pár pri 20 °C	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Relatívna hustota	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Rozpustnosť	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, kinematický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, dynamický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Explozívne vlastnosti	: Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
Vlastnosti podporujúce horenie	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Limity výbušnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta

9.2. Iné informácie

Neprchavý	: 8,2 wt%
Koncentrácia VOC	: 91,8 wt%
Koncentrácia VOC	: 650 g/l

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadna známa nebezpečná reakcia za normálnych užívateľských podmienok.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vyhýbajte sa kontaktu s horúcimi plochami. Teplo. Žiaden otvorený oheň, žiadne iskrenie. Odstráňte akýkoľvek zdroj vznietenia.

10.5. Nekompatibilné materiály

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnych podmienkach skladovania a používania by nemal vzniknúť žiadny nebezpečný rozkladový produkt.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita (perorálna)	: Neklasifikovaný
-----------------------------	-------------------

PINTYPLUS ART & CRAFT Lak na olejomaľby

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Akútna toxicita (dermálna) : Neklasifikovaný
Akútna toxicita (inhalačná) : Neklasifikovaný

n-butyl-acetát (123-86-4)	
LD50 ústne	10760
LD50 kožná cesta	> 14112
LC50 Inhalačne - Potkan	23,4
etyl-acetát (141-78-6)	
LD50 orálne potkan	4100 mg/kg
LD50 dermálne králik	20000 mg/kg
LC50 Inhalačne - Potkan	> 44 g/m ³
LC50 Inhalačne - Potkan (Pár)	22,5 mg/l/4h
butanón; etyl(metyl)ketón (78-93-3)	
LD50 orálne potkan	4000 mg/kg
LD50 dermálne králik	6400 mg/kg
LC50 Inhalačne - Potkan	23,5 mg/l/4h

Poleptanie kože/podráždenie kože : Dráždi kožu.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Neklasifikovaný
Mutagenita zárodočných buniek : Neklasifikovaný
Karcinogenita : Neklasifikovaný

Xilene + Etilbencene	
Skupina IARC	3 - Neklasifikovateľné
Reprodukčná toxicita	: Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

n-butyl-acetát (123-86-4)	
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
etyl-acetát (141-78-6)	
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
butanón; etyl(metyl)ketón (78-93-3)	
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) –
opakovaná expozícia : Neklasifikovaný
Aspiračná nebezpečnosť : Neklasifikovaný

PINTYPLUS ART & CRAFT Oil Painting Varnish spray 270 cc	
Odparovač	Aerosol

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne : Tento produkt sa nepovažuje za toxický pre vodné organizmy a nemá dlhodobé škodlivé účinky v životnom prostredí.

PINTYPLUS ART & CRAFT Lak na olejomaľby

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna) : Neklasifikovaný

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická) : Neklasifikovaný

butanón; etyl(metyl)ketón (78-93-3)	
LC50 96 h ryby (1)	3220 mg/l
EC50 - Kôrovce [1]	5091 mg/l
Xilene + Etilbencene	
EC50 - Kôrovce [1]	> 3,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
EC50 - Ostané vodné organizmy [1]	> 3,4 mg/l

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.3. Bioakumulačný potenciál

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.6. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Metódy spracovania odpadu : Obsah a nádobu zlikvidujte v súlade s pokynmi spoločnosti, ktorá je oprávnená na triedenie nebezpečného odpadu.

ODDIEL 14: Informácie o doprave




V súlade s ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Číslo OSN		
UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Správne expedičné označenie OSN		
AEROSÓLY	AEROSOLS	Aerosols, flammable
Opis dokumentu o preprave		
UN 1950 AEROSÓLY, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu		
2.1	2.1	2.1

PINTYPLUS ART & CRAFT Lak na olejomaľby

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

ADR	IMDG	IATA
		
14.4. Obalová skupina		
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie		
Nebezpečný pre životné prostredie: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne Morský polutant: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne
Žiadne ďalšie dostupné informácie		

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR)	: 5F
Osobitné ustanovenia (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Obmedzené množstvá (ADR)	: 1I
Vyňaté množstvá (ADR)	: E0
Obalové inštrukcie (ADR)	: P207
Osobitné podmienky balenia (ADR)	: PP87, RR6, L2
Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR)	: MP9
Dopravná kategória (ADR)	: 2
Osobitné ustanovenia na prepravu kusov (ADR)	: V14
Osobitné ustanovenia na prepravu - Nakládka, vykládka a manipulácia (ADR)	: CV9, CV12
Osobitné ustanovenia na prepravu - Prevádzka (ADR)	: S2
Kód obmedzujúci tunel (ADR)	: D

Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Pokyny k baleniu (IMDG)	: P207, LP200
Osobitné ustanovenia o balení (IMDG)	: PP87, L2
Č. EmS (požiar)	: F-D Č. EmS
(rozliatie)	: S-U Kategória
uloženia (IMDG)	: Žiaden(a) Skladovanie
a manipulácia (IMDG)	: SW1, SW22
Oddeľovanie (IMDG)	: SG69

Letecká preprava

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: E0
Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: Y203
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 30kgG
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 203
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 75kg
Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA)	: 203
Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA)	: 150kg
Osobitné ustanovenia (IATA)	: A145, A167, A802
Kód ERG (IATA)	: 10L

PINTYPLUS ART & CRAFT Lak na olejomaľby

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15.1.1. EU-predpisy

Zoznam obmedzení EÚ (REACH, príloha XVII)

Referenčný kód	Použiteľné pre
3(a)	PINTYPLUS ART & CRAFT Oil Painting Varnish spray 270 cc ; n-butyl-acetát ; etyl-acetát ; butanón; etyl(metyl)ketón ; Xilene + Etilbencene
3(b)	PINTYPLUS ART & CRAFT Oil Painting Varnish spray 270 cc ; n-butyl-acetát ; etyl-acetát ; butanón; etyl(metyl)ketón ; Xilene + Etilbencene
40.	n-butyl-acetát ; etyl-acetát ; butanón; etyl(metyl)ketón ; Xilene + Etilbencene

Neobsahuje látky z REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Neobsahuje žiadne látky, ktoré podliehajú Nariadeniu (EÚ) č. 649/2012 Európskeho parlamentu a Komisie zo dňa 4. júla 2012, ktoré sa týka vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok.

Neobsahuje žiadne látky, ktorá podlieha Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/1021 z 20. júna 2019 o perzistentných organických látkach

Koncentrácia VOC : 91,8 wt%

15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané vyhodnotenie chemickej bezpečnosti

ODDIEL 16: Iné informácie

Pokyny na zmenu:

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830.

Oddiel	Zmenená položka	Zmena	Poznámky
	Klasifikačný kód (RID)	Pridané	
1.1	Výrobný kód	Pridané	
1.1	Názov	Upravené	
1.1	Obchodné meno	Upravené	
2.1	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	Upravené	
2.1	Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie	Upravené	
2.2	Bezpečnostné upozornenia (CLP)	Upravené	
2.2	Výstražné upozornenia (CLP)	Upravené	
4.1	Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou	Upravené	
4.2	Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou	Upravené	

PINTYPLUS ART & CRAFT Lak na olejomaľby

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Pokyny na zmenu			
Oddiel	Zmenená položka	Zmena	Poznámky
7.1	Hygienické opatrenia	Upravené	

Úplné znenie viet H a EUH	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akútna toxicita (dermálna), kategória 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akútna toxicita (inhalácia:prach,hmlu) Kategória 4
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
Flam. Liq. 2	Horľavé kvapaliny, kategória 2
Flam. Liq. 3	Horľavé kvapaliny, kategória 3
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, omámenie
H222	Mimoriadne horľavý aerosól.
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H229	Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315	Dráždi kožu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Klasifikácia a postup použitý pre vypracovanie klasifikácie zmesí v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 [CLP]		
Aerosol 1	H222;H229	Na základe údajov z testov
Skin Irrit. 2	H315	Metóda výpočtu
Eye Irrit. 2	H319	Metóda výpočtu
STOT SE 3	H336	Metóda výpočtu

Karta bezpečnostných údajov (SDS), EÚ

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.